الموضوع الأول – الترابط الأسري

الاسرة هي أساس المجتمع وتنقسم الي :

الأسرة النووية
تتكون من الأب والأم والأبناء



الأسرة الممتدة (العائلة)
تتكون من الاب والام والابناء والجد والجدة والاعمام



التعاون بين أفراد الأسرة



- يستمتع أفراد الاسرة بقضاء الوقت معاً **ويتعاونون ويحترمون** بعضهم بعضاً . يساعد أفراد الاسرة بعضهم بعضاً بطرق مختلفة .
- الاب والام والافراد الراشدون **يوفرون الاحتياجات الأساسية** كالطعام والملبس والمسكن والمال . كما **يهتمون بالأسرة** من خلال (الطهي والشراء و شراء احتياجات المنزل) .
- **يشاركك** أفراد الاسرة مشاكلك **ويساعدونك** ويحاولوا إيجاد حلول لها .
- **يعلم** أفراد الأسرة بعضهم بعضاً **مهارات وقيم** مهمة (يعلم الأكبر سناً الأصغر سناً العطاء وتبادل الأدوار) وكذلك **كيفية تقديم المساعدة** للأخرين وكيف يتحلوا بالاخلاق السليمة .

الحب والاحترام بين أفراد الأسرة

يسود بين أفراد الأسرة الحب والاحترام ، **فكيف تظهر الاحترام لأسرتك** وما هي السلوكيات الدالة علي ذلك ؟



١- استخدام عبارات مهذبة مناسبة مثلاً : عند الطلب تقول " **من فضلك** " ، و عند الامتنان تقول " **شكراً** " وعند القاء التحية تقول " **مرحباً** " والاستئذان للمغادرة " **الي اللقاء** "

٢- عندما تقترف خطأ عليك ان تظهر للأخرين أنك تراعي مشاعرهم مثلاً : تستخدم عبارة للأعتذار " **أنا أسف** " .



٣- في حالة **اختلاف الآراء** حول موضوع معين من المهم ان **يستمع** الجميع بإهتمام لهذه الآراء

٤- الكلمات مهمة في أظهار الاحترام لذلك **استخدم كلمات لطيفة** عندما تتحدث لأفراد أسرتك .

الاحترام والحب والاهتمام كلها مشاعر يتشاركها أفراد الاسرة فيتحقق بينهم الترابط الأسري .



الموضوع الثاني – الأدوار والمسئوليات في الأسرة

تختلف أدوار ومسئوليات كل فرد من أفراد الاسرة وكل دور من هذه الأدوار يفرض علينا مسئوليات محددة



مسئولية الوالدين أو الجدين

يعمل أحد الوالدين أو الجدين أعمالاً تستمر لساعات طويلة من أجل توفير المتطلبات الأساسية للأسرة من (المأكل والملبس .. الخ)

مسئوليات الأفراد الأصغر سناً

- المساعدة في أعمال المنزل واحترام الاخرين .
- اتباع القواعد والتصرف بلطف .
- الاجتهاد في الدراسة والمذاكرة الجيدة.





لاحظ : قد تتغير المسئوليات والأدوار بمرض أحد الوالدين فيقوم الأفراد الأكبر سناً ببعض الأعمال لمساعدة الأسرة للحفاظ علي الترابط الأسري مثلا :

القيام ببعض الاعمال المنزلية او الاعتناء بالافراد الأصغر سناً .

اتفاقية حقوق الطفل :

اتفاقية عالمية تحمي حقوق الأطفال ومصر من أولي الدول التي وافقت عليها عام ١٩٩٠ وتنص علي :

- الأطفال دون سن الـ ١٨ يجب أن يعيشوا في بية أسرية .
- للأطفال الحق في التعليم والحرية وممارسة الألعاب والأنشطة الترفيهية والاجتماعية .
- للأطفال الحق في الحصول علي التغذية والرعاية الصحية الجيدة
- للأطفال الحق في الحماية من العنف وسوء المعاملة .



الموضوع الثالث – مصادر المعرفة



تعتبر الكتب من المصادر المميزة للحصول علي المعرفة والمعلومات ، والمكتبة هي المكان الأنسب للعثور علي تلك الكتب مثل : مكتبة المدرسة أو المكتبات العامة وكذلك يمكننا قراءة الكتب إلكترونياً عبر شبكة الانترنت أو بواسطة " بنك المعرفة المصري " .

كيف أعثر علي الكتاب في المكتبة ؟

يتم تصنيف الكتب في المكتبات وفقاً لنظام يسمي " نظام ديوي العشري " في هذا النظام يتم تصنف جميع الكتب بحسب " موضوعواتها الرئيسية وترقم حسب موضوعاتها "



أجزاء الكتاب :

يتألف الكتاب من عدة أجزاء

- **الغلاف الخارجي :** يحتوي علي عنوان الكتاب واسم الكاتب وغالباً ما نجد صورة أو رسماً ايضاً .
- **الغلاف الخلفي :** يحتوي علي وصف موجز لما يتناوله الكتاب وهو ما يحفز القاري علي قراءته .



- **الغلاف الداخلي :** تاتي هذه الصفحة بعد الغلاف الخارجي ويكتب عليها اسم الكاتب واسم الفنان الذي صمم الغلاف والرسومات المختلفة واسم دار النشر التي أصدرت الكتاب .
- **قائمة المحتويات :** هي قائمة بفصول الكتاب أو اقسامه وأرقام صفحات هذه الفصول ، يمكن أن نجد أيضاً فهرساً في أخر الكتاب .
- **صفحة حقوق التأليف والنشر :** نجد علي هذه الصفحة معلومات عن دار النشر وتاريخ اصدار الكتاب فضلاً عن المعلومات القانونية حول الملكية الفكرية لمحتوي الكتاب .
- **المتن أو محتوي الكتاب :** الجزء الأكبر في الكتاب ويحتوي علي الموضوعات التي يتناولها الكتاب .



الموضوع الرابع – الزراعة في المنزل

أهمية زراعة نباتات الزينة في المنزل :

١ – تضفي زراعتها لمسة من الجمال وتساعد علي الشعور بالراحة والاسترخاء .

٢ – تعمل علي تنقية الهواء من خلال عملية البناء الضوئي وزيادة غاز الأكسجين .

٣ – تعطي رائحة جميلة مثل النباتات العشبية .

تنقسم أنواع النباتات التي يمكن زراعتها داخل المنزل الي

نباتات للزينة ورقية وغير مزهرة
مثل : نبات البوتس ، والقشطة والفلانجيوم والفوجير .

نباتات للزينة مزهرة
مثل : نبات الجارونيا والورد والفل والياسمين .

- تحتاج جميع النباتات بصفة عامة الي الضوء للقيام بعملية البناء الضوئي ، وتنقسم نباتات الزينة من حيث قدرتها علي تحمل شدة الضوء الي :

نباتات تحتاج لضوء الشمس المباشر
وتتحمل تلك النباتات شدة الضوء مثل : نبات الصبار .

نباتات تحتاج الي ضوء أقل
لا تتحمل تلك النباتات الضوء المباشر وتسمي نباتات الظل مثل نبات البوتس .

وبمعرفتك بنوع النبات من حيث قدرته علي تحمل شدة الضوء نستطيع تحديد اين يمكننا وضعه بالمنزل .

نباتات الزينة : هي نباتات تتميز بجمال أشكالها وأوراقها وألوان أزهارها ، تستخدم تلك النباتات في تجميل المنازل والحدائق والشوار والمباني والفنادق **وتنقسم الي :**

١ - الأشجار
أكبر النباتات حجماً يزيد ارتفاعها علي ٣ أمتار
مثل : شجرة الفيكس ديكورا

٢ - الشجيرات
شجرة صغيرة ، لا يزيد ارتفاعها عن ٣ أمتار
مثل : نبات الهسبكس والورد والفل .

٣ – الصبارات
نباتات عصارية معمرة ، تتحمل ظروف الجو القاسية وتزرع في المنزل في الأماكن التي يتوافر فيها ضوء الشمس مثل : صبار " جلد النمر والالوليفيرا " .

٤ - المتسلقات
نباتات غير قادرة علي النمو بشكل رأسي وهي تزرع في المنزل لجمال أزهارها وأوراقها مثل : " الياسمين البلدي " و" البوتس " .

٥ – نخيل الزينة : هو من أجمل النباتات التي تزرع لجمال أوراقها مثل النخيل المروحي .

الموضوع الخامس – رعاية نباتات الزينة

رعاية النباتات داخل المنزل :

النبات من الكائنات الحية لذا من المهم ان نتعلم كيفية العناية بها لكي تنمو بشكل جيد .

العوامل الواجب مراعاتها عند الزراعة :



- **الضوء والتربة** : يجب توفير كمية الإضاءة المناسبة لنمو النبات (سواء كانت إضاءة شديدة او اضاءة منخفضة) ، كذلك يجب اختيار نوع التربة المناسبة لزراعة هذا النبات .



- **كمية مياه الري** : بعض النباتات تحتاج للري علي فترات متقاربة والبعض الأخرى يروي علي فترات متباعدة كنبات الصبار ويتم الري بالكنك الرشاش .



- **العناصر الغذائية** : يستمد النبات تلك العناصر من التربة ولكن بمرور الوقت تتناقص هذا العناصر ، لذلك يجب تزويد التربة بتلك العناصر عن طريق إضافة الاسمدة للتربة أو في مياه الري .



- **الأصيص** : يجب أن يتناسب حجم النبات مع حجم الأصص المزروع فيه ضماناً لعدم تزاحم النباتات .

الأدوات الواجب توافرها لتتمكن من الزراعة :

١ – الأصيص لوضع التربة الزراعية فيها	**٢ – كنك الري** لري النباتات	**٣ – مقص العقلة** لقص فروع النباتات
٤ – جاروف لتعبئة الاصيص	**٥ – التربة** لزراعة النباتات	**٦ – السماد** لإضافته الي التربة مع ماء الري

طرق تكاثر النباتات :

النباتات من الكائنات الحية الهامة جداً للإنسان لذلك من المهم أن نتعلم كيفية زيادة عددها

التكاثر بالبذرة
معظم النباتات تتكاثر عن طريق البذرة مثل نبات الريحان

التكاثر الخضري
يتم باستخدام جزء من النبات مثل التكاثر بالعقلة كنبات البوتس .

الموضوع السادس – المهن الصناعية

المهن الصناعية مهمة جدا في مجتمعنا ، ويوجد منها أنواع مختلفة ، فالعاملون في القطاع الصناعي يقومون بالعديد من الأعمال منها تركيب الأشياء وإصلاحها .

أولاً : عمال البناء

١ – **النجارون** : يقيسوا الاخشاب ويقطعونها طبقاً لنموذج البناء يحتاجوا في عملهم لبعض الأدوات مثل : المنشار ، الكماشة ، الشاكوش .

٢ – **البناءون** : مهمتهم تشييد الجدران والطوابق باستخدام الطوب والاسمن ويقوموا بإزالة الأنقاض وتتجهيز مواقع البناء ويحتاجوا في عملهم لبعض الأدوات مثل : المطارق والأزاميل والمنشار والمثقاب والكماشة و المسطرين .

مهارات واجل توافرها في عمال البناء : التحلي بمهارات التواصل الجيد بحيث تساعده علي العمل ضمن فريق ، أن يكون قادراً علي حل المشكلات التي تواجهه في العمل ، التحلي بالحذرة ومراعاة عوامل الأمن السلامة .

ثانياً : السياكون :

يقوموا بتركيب واصلاح المواسير التي تنقل المياه والصرف الصحي ، ويقوموا بتوصيل المياه للأجهزة المنزلية والتأكد من أنها أمنة ولا يوجد بها تسريبات ، يحتاجوا في عملهم لبعض الأدوات مثل : مفاتيح الربط وقواطع المواسير والمناشير وماكينات لحام المواسير .

مهارات واجب توافرها في السباكين : الفهم الدقيق لأنظمة المواسير المعقدة ، القدرة علي حل المشكلات ، والقدرة علي استخدام بعض القوانين الرياضية لحل المشكلات في عملهم .



ثالثاً : عمال الكهرباء :

يقوموا بصيانة وإصلاح الأجهزة الكهربائية وتركيب قطع الغيار الالكترونية في الأجهزة الكهربائية ويحتاجوا في عملهم لبعض الأدوات مثل : أجهزة قياس التيار الكهربي والمفكات بأنواعها وأدوات تقشير وقطع الأسلاك .

مهارات وجاب توافرها في عمال الكهرباء : فهم كيفية عمل الشبكات الأجهزة الكهربائية ، وفهم الأعطال التي تطرأ عليها ، تحديد المشكلات ومعالجتها ، و مراعاة الأمن والسلامة عند التعامل مع الكهرباء لخطورتها الشديدة .

الموضوع السابع – الإصلاحات المنزلية

القيام بالإصلاحات المنزلية :

مع مرور الوقت وكثرة الاستعمال تتلف بعض الأشياء لدينا بالمنزل وتحدث بعض المشكلات مثل :



١- تشقق الجدران وظهور بقع عليها وتقشر الطلاء

٢- يتعرض الخشب للخدش ويفقد لونه .

٣- تتلف مفصلات الأبواب وتصبح وفككة وتتلف أرجل الطاولات .

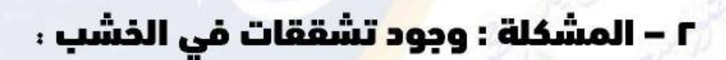
٤- قد تتشقق أشياء أخري وتنكسر .

أمثلة علي بعض المشكلات المنزلية وطرق حلها :

١ – المشكلة : وجود تصدعات او بقع علي الجدار :

الحل : استخدم سكين المعجون لملء التشقق بمعجون الشقوق أو الجبس ، وعندما يجف **استخدم ورق الصنفرة لجعل الجدار ناعم الملمس** ، بعدها امسح المنطقة لتنظيفها من الغبار الناتج عن الصنفرة ، وبعد ذلك يمكنك طلاء الجدار .





٢ – المشكلة : وجود تشققات في الخشب :

الحل : يمكنك استخدام معجون خاص بالأخشاب لملء وإصلاح الشقوق والثقوب الصغيرة في الخشب ، أولاً يجب أن **تنظف السطح** ثم استخدم سكين المعجون لملء الشق **بالمعجون** ، وبعد أن يجف المعجون استخدم ورقة **الصنفرة** بعناية لجعل سطح المعجون مسطحاً وناعم وأملس .



٣ – المشكلة : صدور صرير من الأبواب عند فتحها أو غلقها :

الحل : استخدم مفكا لتثبيت مسامير مفصلات الباب ، واستخدم **الزيت** أو مادة **تشحيم** للتخلص من **الصرير** ، ضع كمية صغيرة من مادة التشحيم بحيث تلتقي أجزاء مفصلة الباب معا .

بنك أسئلة المتميز الشامل في مادة " المهارات المهنية "

علي مقررات شهر أكتوبر

السؤال الأول اختر الاجابة الصحيحة

١) تعتبر الموسيقى جزءا مهما من العديد من ....
أ) الاحتياجات ب) الأفراد ج) الاحتفالات

٢) أحد أدوارك تجاه أسرتك ....
أ) توفير الطعام ب) توفير الرعاية الطبية ج) اتباع القوانين واحترام الآخرين

٣) بعد صنفرة الخشب وتنعيمه، يمكن البدء في ....
أ) التكسير ب) المفك ج) الطلاء

٤) .... هو الجزء الأكبر في الكتاب.
أ) الغلاف الداخلي ب) المحتوى ج) الغلاف الخارجي

٥) استخدام .... يساعد على حل مشكلة صدور صرير الأبواب عند غلقها.
أ) مادة التشحيم ب) ورق الصنفرة ج) بيكربونات الصوديوم.

٦) موقع مجاني لجميع المصريين هو ....
أ) الكتب والصحف اليومية ب) الكتب الرقمية ج) بنك المعرفة المصري

٧) يستخدم النجار .... في عمله
أ) المنشار ب) قواطع المواسير ج) الفأس

٨) يحتوي .... على وصف موجز لما يحتويه الكتاب، ويشجع على قراءته.
أ) الغلاف الخارجي ب) الغلاف الداخلي ج) الغلاف الخلفي

٩) يستطيع عمال البناء ....
أ) إصلاح سخانات المياه ب) تشغيل الآلات والطلاء ج) إصلاح الأجهزة الكهربية

١٠) نبات .... من النباتات العشبية التي تزرع في المنزل وتستخدم في الطعام.
أ) الفوجير ب) النعناع ج) البوتس

١١) يستخدم السباك .... في عمله
أ) الآلات الموسيقية ب) قواطع المواسير ج) أدوات الرسم

١٢) النباتات تقوم بتنقية الهواء من خلال عملية ....
أ) الري بالتنقيط ب) البناء الضوئي ج) التكاثر الخضري

١٣ من مميزات الصبارات أنها تستطيع تحمل ....
(أ) ظلام (ب) إضاءة شديدة (ج) إضاءة ضعيفة

١٤ نبات الفوجير والبوتس ....
(أ) نباتات ورقية مزهرة (ب) نباتات ورقية غير مزهرة (ج) متسلقات

١٥ عندما تكبر النباتات في الأصيص يتم نقلها إلى ....
(أ) مكان مشمس (ب) أصيص أكبر (ج) مكان مظلم

١٦ .... من نباتات الزينة التي لا تحتاج إلى إضاءة شديدة .
(أ) الأوليفيرا (ب) الفوجير (ج) البوتس

١٧ الياسمين البلدي والبوتس من ....
(أ) نخيل الزينة (ب) المتسلقات (ج) الاشجار

١٨ لإصلاح شق الخشب نستخدم ....
(أ) الأزميل (ب) سكين المعجون (ج) المنشار

١٩ نبات الياسمين من نباتات الزينة ....
(أ) غير المزهرة (ب) العشبية (ج) المزهرة

٢٠ يتكاثر نبات البوتس بـ ....
(أ) البذرة (ب) العقلة (ج) الترقيد

٢١ المتن هو في الكتاب ....
(أ) المقدمة (ب) المحتوى (ج) وصف موجز

٢٢ يضاف السماد للنباتات ....
(أ) في مياه الري (ب) في المبيدات (ج) بدون مياه الري

٢٣ .... تأتي هذه الصفحة بعد صفحة الغلاف الخارجي .
(أ) الغلاف الخارجي. (ب) الغلاف الداخلي (ج) المتن أو المحتوى

٢٤ طريقة لتكاثر النباتات ....
(أ) التكاثر بالبذور (ب) التدوير (ج) الري

٢٥ من مصادر معرفة مطبوعة ....
(أ) الكتب والصحف اليومية (ب) الكتب الرقمية (ج) بنك المعرفة المصري

٢٦ التدوير أو تدوير النباتات يقصد به
(أ) نقل النبات إلي اصيص أكبر (ب) نقل النبات إلي اصيص أصغر (ج) ري النباتات

٢٧ مسئولية الطفل تجاه أسرته ....
(أ) اللعب (ب) الإهمال (ج) اتباع القواعد

٢٨ يمتلك .... مهارات الفهم الدقيق لأنظمة المواسير

أ) السباك ب) عامل الكهرباء ج) النجار

٢٩ حق من حقوق الطفل الذي تنص عليه الاتفاقيات العالمية ....

أ) الحق في التعليم واللعب ب) العمل ج) السفر للخارج

٣٠ مهنة .... من المهن الصناعية في المجتمع.

أ) عمال الكهرباء ب) الفنانون ج) المعلمون

٣١ الجد والجدة والأعمام جزء من الأسرة .....

أ) الممتدة ب) الصغيرة ج) النووية

٣٢ من الأدوات التي تستخدم لحل مشكلات في الكهرباء

أ) المناشير ب) الأزاميل ج) المفكات

٣٣ التعاون والحب بين أفراد الأسرة يحققان .....

أ) الترابط الأسري ب) التفكك الأسري ج) الخلفات الأسرية

٣٤ .... يعد من أدوات البنائين

أ) المسطرين ب) المفك ج) الفأس

٣٥ توفر ....العامة المعلومات للطلاب.

أ) المستشفيات ب) المؤسسات ج) المكتبات

٣٦ .... من النباتات التي لا تتحمل ضوء الشمس المباشر

أ) الصبار ب) الفل ج) البوتس

٣٧ .... هي قائمة بأقسام الكتاب وأرقام الصفحات

أ) المتن ب) قائمة المحتويات ج) الغلاف

٣٨ يستخدم ....لجعل الجدار ناعما وأملس

أ) ورق الصنفرة ب) المفك ج) أزميل

٣٩ يعد الفل من نباتات الزينة ....

أ) المتسلقات ب) الأشجار ج) المزهرة

٤٠ .... من النباتات العشبية التي تزرع في المنازل ولها فائدة في إعداد الطعام

أ) البوتس ب) الكزبرة ج) الجارونيا

٤١ النخيل المروحي من ....

أ) النباتات الورقية المزهرة ب) المتسلقات ج) نخيل الزينة

٤٢ النباتات العشبية تتميز برائحتها الجميلة، ويمكن استخدام أنواع منها في.........

أ) الطلاء ب) التشحيم ج) الطعام

٤٣ عند تزاحم النباتات ....

(أ) تنقل إلي اصيص أكبر في الحجم (ب) تنقل إلي اصيص أصغر في الحجم (ج) لاتنقل

٤٤ يتم ري نبات الصبار على فترات ....

(أ) متباعدة (ب) متقاربة (ج) لا يحتاج للري

٤٥ عند الاستئذان نستخدم عبارة ..

(أ) إلى اللقاء (ب) آسف (ج) من فضلك

٤٦ ..... من مظاهر الاحتفالات

(أ) الموسيقى (ب) الكتب (ج) الخضراوات

٤٧ إذا ساعدك أحد أصدقائك تستخدم عبارة...........

(أ) إلى اللقاء (ب) آسف (ج) شكرا

٤٨ دور..................... أن يعمل بجد من أجل راحة أسرته.

(أ) الصديق (ب) الجار (ج) الأب

السؤال الثاني

ضع علامة √ امام العبارات الصحيحة وعلامة × أمام العبارات الخاطئة

١ اذا كان لأخيك الأكبر رأي مختلف عنك يمكنك أن تتجاهله ( )

٢ إضافة الزيوت للأبواب يؤدي لإصدار صرير عند غلق الباب وفتحه . ( )

٣ لا تتغير أدوار ومسئوليات أفراد الأسرة حسب السن ( )

٤ تتغير الأدوار نتيجة لتغير المسئوليات داخل الأسرة ( )

٥ عند وجود تشقق في الجدران نستخدم المفك لإصلاحها. ( )

٦ من مسئوليات الأفراد الأصغر سنًا احترام الآخرين واتباع القواعد ( )

٧ يقوم البناؤون بتركيب وإصلاح مواسير الصرف الصحي ( )

٨ يتمتع كل فرد في الأسرة بدور خاص أو أكثر وكل دور يفرض علينا مسئولية محددة ( )

٩ يستخدم السباكون في عملهم المناشير، وقواطع المواسير، ومفاتيح الربط. ( )

١٠ لم تنص القوانين على حق الطفل في الحصول على الرعاية الصحية. ( )

١١ الملبس ليس من الاحتياجات الأساسية ( )

١٢ المفكات بأنواعها من أدوات عامل الكهرباء. ( )

١٣ عليك أن تدفع مبلغا من المال لتتمكن من استخدام موقع بنك المعرفة المصري. ( )

١٤ يمكن اضافة السماد للنباتات عن طريق ماء الري ( )

١٥ الجزء الأكبر من الكتاب هو الغلاف الخلفي. ( )



١٦ الصبارات نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية. ( )

١٧ تصنف الكتب في المكتبات وفقا للون الغلاف. ( )

١٨ تحتاج النباتات إلى الضوء للقيام بعملية البناء الضوئي. ( )

١٩ يعتبر الكتاب هو المصدر الوحيد للمعلومات. ( )

٢٠ تقلل زراعة النباتات الخضراء من نسبة غاز الأكسجين في الهواء الجوي. ( )

٢١ الصحف اليومية هي المصدر الوحيد للمعلومات. ( )

٢٢ يعيش جدي وجدتي معنا ولذلك فنحن أسرة نووية ( )

٢٣ يمكن زراعة الأوليفيرا في الظل ( )

٢٤ تعمل النباتات على تنقية الهواء من خلال عملية البناء الضوئي. ( )

٢٥ عند صدور صرير من الأبواب عند غلقها وفتحها يستخدم المعجون لعلاجها. ( )

٢٦ نباتات البوتس لا تتحمل الضوء المباشر وتحتاج إلى ضوء أقل. ( )

٢٧ الشجيرات والأشجار تعتبر نوعاً من نباتات الزينة . ( )

٢٨ الجارونيا من النباتات التي تعيش في الظل. ( )

٢٩ الشجيرات أكبر من الأشجار. ( )

٣٠ تتميز نباتات الزينة بجمال أشكالها وألوانها وأزهارها. ( )

٣١ نباتات الظل لا تحتاج إلى الضوء للقيام بعملية البناء الضوئي . ( )

٣٢ تقلل زراعة النباتات الخضراء من نسبة غاز الأكسجين في الهواء الجوي. ( )

٣٣ الصبارات نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية. ( )

٣٤ عند طلب المساعدة من أي شخص أستخدم جملة « من فضلك ( )

٣٥ من أمثلة النباتات غير القادرة على النمو بشكل رأسي الشجيرات ( )

٣٦ يتكاثر نبات البوتس عن طريق البذور. ( )

٣٧ المتن أو محتوى الكتاب هو الجزء الأكبر في الكتاب. ( )

٣٨ الري والتسميد من أهم عمليات خدمة ورعاية النباتات المنزلية. ( )

٣٩ تعد المقالات والجرائد من المصادر الرقمية الالكترونية ( )

٤٠ التدوير يساعد على نمو النباتات. ( )

٤١ يتم تصنيف الكتب في المكتبات بنظام ديوي العشرى. ( )

٤٢ يتكاثر نبات الريحان عن طريق البذرة . ( )

٤٣ يحتاج الدخول إلى بنك المعرفة لإنشاء حساب بنكي. ( )



٤٤ الماء والهواء والضوء عناصر أساسية لنمو النبات. ( )
٤٥ الأسرة بنوعيها نووية أو ممتدة هي أساس المجتمع ( )
٤٦ يحتوي الغلاف الخلفي للكتاب على وصف موجز لما يتناوله الكتاب. ( )
٤٧ يستخدم النجارون الطوب والإسمنت لتشييد الجدران والطوابق. ( )
٤٨ عادة ما يؤثر أفراد الأسرة الواحدة في حياة بعضهم البعض. ( )
٤٩ المهن الصناعية ليست من المهن المهمة في المجتمع. ( )
٥٠ مصر من أولى الدول التي وافقت ووقعت على اتفاقية حقوق الطفل ( )
٥١ تستخدم مادة التشحيم لإصلاح أبواب الثلاجات؛ حتى لا تصدر صريرا عند فتحها أو غلقها. ( )
٥٢ قد تتغير المسئوليات والأدوار بمرض الأب والأم ( )
٥٣ تستخدم الصنفرة لجعل الجدار ناعماً ( )
٥٤ ليس علي أي مسئوليات تجاه الأسرة لأنني أصغرهم ( )
٥٥ تتلف بعض الأشياء التي لدينا في المنزل مع مرور الوقت والاستخدام. ( )
٥٦ عندما تحتاج إلى مساعدة أحد أفراد أسرتك تقول: أنا آسف ( )
٥٧ الاحترام بين أفراد الأسرة يحققان الترابط الأسري ( )
٥٨ داخل الأسرة يعلم الأفراد الأكبر سنًا الأفراد الأصغر سنًا المهارات ( )
٥٩ الحب والاهتمام بين أفراد الأسرة يعبر عن التعاون والاحترام بينهم ( )
٦٠ الاعتذار عند الخطأ من السلوكيات السلبية ( )

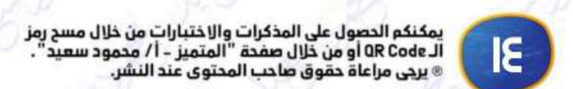
السؤال الثالث أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين الأقواس

١

(النووية - أنا اسف - السباكين - المفك - الاحترام)

١ من العبارات التي تظهر احترامك للأسرة عندما يصدر منك تصرف أو سلوك خطأ ....
٢ يستخدم ....لتثبيت مسامير مفصلات الأبواب.
٣ قول (من فضلك) يدل على .... بين أفراد الأسرة
٤ أدوات ماكينات لحام المواسير من أدوات ....
٥ تسمى الأسرة الصغيرة التي تتكون من الأب والأم والأخ والأخت الأسرة ....







٢

(عامل البناء - ديوي العشري - مقص العقلة - الكماشة - الجاروف - المنشار - الرعاية الصحية)

١. من أدوات النجار ....و ....
٢. تنص اتفاقية الطفل على حق الطفل في ....
٣. يقوم ببناء المنازل والمدارس ....
٤. يتم تصنيف الكتب في المكتبات بنظام ....
٥. من الأدوات التي يتم استخدامها في الزراعة المنزلية.................. و ....

٣

(العقلة - متباعدة - بنك المعرفة المصري - إضاءة شديدة - قائمة المحتويات - الخضري)

١. مكتبة رقمية مصرية أنشأتها الحكومة هو ....
٢. يتم ري نبات الصبار على فترات ....
٣. قائمة بأقسام الكتاب وأرقام الصفحات..................
٤. يتم التكاثر .... أو.................. باستخدام جزء من النبات.
٥. نبات البوتس من النباتات التي لا تحتاج إلى ....

٤

(المتن - الظل - البذرة - نخيل الزينة - الكمبيوتر)

١. نباتات ....من النباتات التي لا تحتاج إلى إضاءة شديد
٢. يعتبر النخيل المروحي من أنواع ....
٣. يمكن انشاء حساب على بنك المعرفة باستخدام ....
٤. نبات الريحان يتكاثر عن طريق ....
٥. محتوى الكتاب أو .... يحتوي على الموضوعات التي يتناولها الكتاب.

٥

(السماد - النجار - الغلاف الخارجي - سكين - المأكل)

١. نستخدم .... المعجون لملء التشقق بمعجون الشقوق أو الجبس.
٢. يحتوي على عنوان الكتاب واسم الكاتب ....
٣. يعتبر من أهم العناصر اللازمة لنمو النبات ....
٤. اذكر مثالا على احتياجات الأسرة الأساسية ....
٥. يقيس ويقطع الأخشاب ....





(شكراً - حقوق الطفل - السن - عامل الكهرباء - ورقة الصنفرة - النجار)

١) كانت مصر أولى الدول التي وافقت على اتفاقية ....عام ١٩٩٠
٢) أحد المهن الصناعية................ و ....
٣) تتغير أدوار ومسئوليات الأسرة حسب .... والحالة الصحية
٤) لجعل الجدار أملاساً يجب استخدام .... قبل الطلاء
٥) عند التعبير عن الامتنان نقول ....

السؤال الرابع أجب عن الاسئلة الاتية

١) يتكون الكتاب من مجموعة أجزاء ما هى ؟
....

٢) ما الأدوات المستخدمة فى زراعة نباتات الزينة؟
....

٣) ما الأعمال التى يقوم بها الكهربائى؟
....

٤) ماذا نسمي الأشخاص الذين يقومون بتركيب المواسير التي تنقل المياه والصرف الصحي، وإصلاحها؟
....

٥) ما الأعمال التى يقوم بها النجار؟
....

٦) كيف تظهر للآخرين أنك تراعى مشاعرهم عندما تقترف خطأ؟
....

٧) ماذا نجد على الغلاف الخارجى للكتاب؟
....

٨) ما طرق تكاثر النباتات؟
....

٩) ما المادة التى يمكنك وضعها على مفصلة الشباك للتخلص من الصرير؟
....

١٠) فى رأيك، ما مسئوليتك الكبرى بصفتك طفل فى أسرة؟
....

١١) ما الأداة التى يمكنك استخدامها لجعل الجدار ناعم الملمس؟
....

١٢) كيف يتم تصنيف الكتاب وفقاً لنظام " ديوي العشري " ؟
....

انتهت الأسئلة مع أطيب الأمنيات بالنجاح والتوفيق



الصف الرابع الابتدائي ٢٠٢٣

مراجعة

المتميز

أ/ محمود سعيد

الاجابات النموذجية لبنك الاسئلة

المهارات المهنية

على مقررات شهر أكتوبر











بنك أسئلة المتميز الشامل في مادة " المهارات المهنية "

علي مقررات شهر أكتوبر

السؤال الأول اختر الاجابة الصحيحة

١) تعتبر الموسيقى جزءا مهما من العديد من ....
أ) الاحتياجات ب) الأفراد ج) الاحتفالات

٢) أحد أدوارك تجاه أسرتك ....
أ) توفير الطعام ب) توفير الرعاية الطبية ج) اتباع القوانين واحترام الآخرين

٣) بعد صنفرة الخشب وتنعيمه، يمكن البدء في ....
أ) التكسير ب) المفك ج) الطلاء

٤) .... هو الجزء الأكبر في الكتاب.
أ) الغلاف الداخلي ب) المحتوى ج) الغلاف الخارجي

٥) استخدام .... يساعد على حل مشكلة صدور صرير الأبواب عند غلقها.
أ) مادة التشحيم ب) ورق الصنفرة ج) بيكربونات الصوديوم.

٦) موقع مجاني لجميع المصريين هو ....
أ) الكتب والصحف اليومية ب) الكتب الرقمية ج) بنك المعرفة المصري

٧) يستخدم النجار............ في عمله
أ) المنشار ب) قواطع المواسير ج) الفأس

٨) يحتوي .... على وصف موجز لما يحتويه الكتاب، ويشجع على قراءته.
أ) الغلاف الخارجي ب) الغلاف الداخلي ج) الغلاف الخلفي

٩) يستطيع عمال البناء ....
أ) إصلاح سخانات المياه ب) تشغيل الآلات والطلاء ج) إصلاح الأجهزة الكهربية

١٠) نبات .... من النباتات العشبية التي تزرع في المنزل وتستخدم في الطعام.
أ) الفوجير ب) النعناع ج) البوتس

١١) يستخدم السباك .... في عمله
أ) الآلات الموسيقية ب) قواطع المواسير ج) أدوات الرسم

١٢) النباتات تقوم بتنقية الهواء من خلال عملية ....
أ) الري بالتنقيط ب) البناء الضوئي ج) التكاثر الخضري



١٣) من مميزات الصبارات أنها تستطيع تحمل ....
أ) ظلام　ب) **إضاءة شديدة**　ج) إضاءة ضعيفة

١٤) نبات الفوجير والبوتس ....
أ) نباتات ورقية مزهرة　ب) **نباتات ورقية غير مزهرة**　ج) متسلقات

١٥) عندما تكبر النباتات في الأصيص يتم نقلها إلى ....
أ) مكان مشمس　ب) **أصيص أكبر**　ج) مكان مظلم

١٦) .... من نباتات الزينة التي لا تحتاج إلى إضاءة شديدة .
أ) الأوليفيرا　ب) الفوجير　ج) **البوتس**

١٧) الياسمين البلدي والبوتس من ....
أ) نخيل الزينة　ب) **المتسلقات**　ج) الاشجار

١٨) لإصلاح شق الخشب نستخدم ....
أ) الأزميل　ب) **سكين المعجون**　ج) المنشار

١٩) نبات الياسمين من نباتات الزينة ....
أ) غير المزهرة　ب) العشبية　ج) **المزهرة**

٢٠) يتكاثر نبات البوتس بـ ....
أ) البذرة　ب) **العقلة**　ج) الترقيد

٢١) المتن هو في الكتاب ....
أ) المقدمة　ب) **المحتوى**　ج) وصف موجز

٢٢) يضاف السماد للنباتات ....
أ) **في مياه الري**　ب) في المبيدات　ج) بدون مياه الري

٢٣) .... تأتي هذه الصفحة بعد صفحة الغلاف الخارجي .
أ) الغلاف الخارجي.　ب) **الغلاف الداخلي**　ج) المتن أو المحتوى

٢٤) طريقة لتكاثر النباتات ....
أ) **التكاثر بالبذور**　ب) التدوير　ج) الري

٢٥) من مصادر معرفة مطبوعة ....
أ) **الكتب والصحف اليومية**　ب) الكتب الرقمية　ج) بنك المعرفة المصري

٢٦) التدوير أو تدوير النباتات يقصد به
أ) **نقل النبات إلي اصيص أكبر**　ب) نقل النبات إلي اصيص أصغر　ج) ري النباتات

٢٧) مسئولية الطفل تجاه أسرته ....
أ) اللعب　ب) الإهمال　ج) **اتباع القواعد**

٢٨) يمتلك .... مهارات الفهم الدقيق لأنظمة المواسير
أ) السباك ب) عامل الكهرباء ج) النجار

٢٩) حق من حقوق الطفل الذي تنص عليه الاتفاقيات العالمية ....
أ) الحق في التعليم واللعب ب) العمل ج) السفر للخارج

٣٠) مهنة .... من المهن الصناعية في المجتمع.
أ) عمال الكهرباء ب) الفنانون ج) المعلمون

٣١) الجد والجدة والأعمام جزء من الأسرة .....
أ) الممتدة ب) الصغيرة ج) النووية

٣٢) من الأدوات التي تستخدم لحل مشكلات في الكهرباء
أ) المناشير ب) الأزاميل ج) المفكات

٣٣) التعاون والحب بين أفراد الأسرة يحققان .....
أ) الترابط الأسري ب) التفكك الأسري ج) الخلفات الأسرية

٣٤) .... يعد من أدوات البنائين
أ) المسطرين ب) المفك ج) الفأس

٣٥) توفر ....العامة المعلومات للطلاب.
أ) المستشفيات ب) المؤسسات ج) المكتبات

٣٦) .... من النباتات التي لا تتحمل ضوء الشمس المباشر
أ) الصبار ب) الفل ج) البوتس

٣٧) .... هي قائمة بأقسام الكتاب وأرقام الصفحات
أ) المتن ب) قائمة المحتويات ج) الغلاف

٣٨) يستخدم ....لجعل الجدار ناعما وأملس
أ) ورق الصنفرة ب) المفك ج) أزميل

٣٩) يعد الفل من نباتات الزينة ....
أ) المتسلقات ب) الأشجار ج) المزهرة

٤٠) .... من النباتات العشبية التي تزرع في المنازل ولها فائدة في إعداد الطعام
أ) البوتس ب) الكزبرة ج) الجارونيا

٤١) النخيل المروحي من ....
أ) النباتات الورقية المزهرة ب) المتسلقات ج) نخيل الزينة

٤٢) النباتات العشبية تتميز برائحتها الجميلة، ويمكن استخدام أنواع منها في.........
أ) الطلاء ب) التشحيم ج) الطعام

٤٣ عند تزاحم النباتات ....

أ) **تنقل إلي اصيص أكبر في الحجم** ب) تنقل إلي اصيص أصغر في الحجم ج) لا تنقل

٤٤ يتم ري نبات الصبار على فترات ....

أ) **متباعدة** ب) متقاربة ج) لا يحتاج للري

٤٥ عند الاستئذان نستخدم عبارة ..

أ) إلى اللقاء ب) آسف ج) **من فضلك**

٤٦ ..... من مظاهر الاحتفالات

أ) **الموسيقى** ب) الكتب ج) الخضراوات

٤٧ إذا ساعدك أحد أصدقائك تستخدم عبارة...........

أ) إلى اللقاء ب) آسف ج) **شكرا**

٤٨ دور.................. أن يعمل بجد من أجل راحة أسرته.

أ) الصديق ب) الجار ج) **الأب**

السؤال الثاني

ضع علامة √ امام العبارات الصحيحة وعلامة × أمام العبارات الخاطئة

١. اذا كان لأخيك الأكبر رأي مختلف عنك يمكنك أن تتجاهله ✖
٢. إضافة الزيوت للأبواب يؤدي لإصدار صرير عند غلق الباب وفتحه . ✖
٣. لا تتغير أدوار ومسئوليات أفراد الأسرة حسب السن ✖
٤. تتغير الأدوار نتيجة لتغير المسئوليات داخل الأسرة ✔
٥. عند وجود تشقق في الجدران نستخدم المفك لإصلاحها. ✖
٦. من مسئوليات الأفراد الأصغر سناً احترام الآخرين واتباع القواعد ✔
٧. يقوم البناؤون بتركيب وإصلاح مواسير الصرف الصحي ✖
٨. يتمتع كل فرد في الأسرة بدور خاص أو أكثر وكل دور يفرض علينا مسئولية محددة ✔
٩. يستخدم السباكون في عملهم المناشير، وقواطع المواسير، ومفاتيح الربط. ✔
١٠. لم تنص القوانين على حق الطفل في الحصول على الرعاية الصحية. ✖
١١. الملبس ليس من الاحتياجات الأساسية ✖
١٢. المفكات بأنواعها من أدوات عامل الكهرباء. ✔
١٣. عليك أن تدفع مبلغا من المال لتتمكن من استخدام موقع بنك المعرفة المصري. ✖
١٤. يمكن اضافة السماد للنباتات عن طريق ماء الري ✔
١٥. الجزء الأكبر من الكتاب هو الغلاف الخلفي. ✖



١٦) الصبارات نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية. ✓

١٧) تصنف الكتب في المكتبات وفقا للون الغلاف. 

١٨) تحتاج النباتات إلى الضوء للقيام بعملية البناء الضوئي. 

١٩) يعتبر الكتاب هو المصدر الوحيد للمعلومات. 

٢٠) تقلل زراعة النباتات الخضراء من نسبة غاز الأكسجين في الهواء الجوي. 

٢١) الصحف اليومية هي المصدر الوحيد للمعلومات. ✗

٢٢) يعيش جدي وجدتي معنا ولذلك فنحن أسرة نووية ✗

٢٣) يمكن زراعة الأوليفيرا في الظل ✗

٢٤) تعمل النباتات على تنقية الهواء من خلال عملية البناء الضوئي. ✓

٢٥) عند صدور صرير من الأبواب عند غلقها وفتحها يستخدم المعجون لعلاجها. ✗

٢٦) نباتات البوتس لا تتحمل الضوء المباشر وتحتاج إلى ضوء أقل. ✓

٢٧) الشجيرات والأشجار تعتبر نوعاً من نباتات الزينة . ✓

٢٨) الجارونيا من النباتات التي تعيش في الظل. ✗

٢٩) الشجيرات أكبر من الأشجار. ✗

٣٠) تتميز نباتات الزينة بجمال أشكالها وألوانها وأزهارها. ✓

٣١) نباتات الظل لا تحتاج إلى الضوء للقيام بعملية البناء الضوئي . ✗

٣٢) تقلل زراعة النباتات الخضراء من نسبة غاز الأكسجين في الهواء الجوي. ✗

٣٣) الصبارات نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية. ✓

٣٤) عند طلب المساعدة من أي شخص أستخدم جملة « من فضلك ✓

٣٥) من أمثلة النباتات غير القادرة على النمو بشكل رأسي الشجيرات ✗

٣٦) يتكاثر نبات البوتس عن طريق البذور. ✗

٣٧) المتن أو محتوى الكتاب هو الجزء الأكبر في الكتاب. ✓

٣٨) الري والتسميد من أهم عمليات خدمة ورعاية النباتات المنزلية. ✓

٣٩) تعد المقالات والجرائد من المصادر الرقمية الالكترونية ✓

٤٠) التدوير يساعد على نمو النباتات. ✓

٤١) يتم تصنيف الكتب في المكتبات بنظام ديوي العشري. ✓

٤٢) يتكاثر نبات الريحان عن طريق البذرة . ✓

٤٣) يحتاج الدخول إلى بنك المعرفة لإنشاء حساب بنكي. 

٤٤ الماء والهواء والضوء عناصر أساسية لنمو النبات. ✔

٤٥ الأسرة بنوعيها نووية أو ممتدة هي أساس المجتمع ✔

٤٦ يحتوي الغلاف الخلفي للكتاب على وصف موجز لما يتناوله الكتاب. ✔

٤٧ يستخدم النجارون الطوب والإسمنت لتشييد الجدران والطوابق. ✖

٤٨ عادة ما يؤثر أفراد الأسرة الواحدة في حياة بعضهم البعض. ✔

٤٩ المهن الصناعية ليست من المهن المهمة في المجتمع. ✖

٥٠ مصر من أولى الدول التي وافقت ووقعت على اتفاقية حقوق الطفل ✔

٥١ تستخدم مادة التشحيم لإصلاح أبواب الثلاجات؛ حتى لا تصدر صريرا عند فتحها أو غلقها. ✔

٥٢ قد تتغير المسئوليات والأدوار بمرض الأب والأم ✔

٥٣ تستخدم الصنفرة لجعل الجدار ناعماً ✔

٥٤ ليس علي أي مسئوليات تجاه الأسرة لأنني أصغرهم ✖

٥٥ تتلف بعض الأشياء التي لدينا في المنزل مع مرور الوقت والاستخدام. ✔

٥٦ عندما تحتاج إلى مساعدة أحد أفراد أسرتك تقول: أنا آسف ✖

٥٧ الاحترام بين أفراد الأسرة يحققان الترابط الأسري ✔

٥٨ داخل الأسرة يعلم الأفراد الأكبر سنًا الأفراد الأصغر سنًا المهارات ✔

٥٩ الحب والاهتمام بين أفراد الأسرة يعبر عن التعاون والاحترام بينهم ✔

٦٠ الاعتذار عند الخطأ من السلوكيات السلبية ✖

السؤال الثالث أكمل العبارات التالية بالكلمات المناسبة من بين الأقواس

١

(النووية - أنا اسف - السباكين - المفك - الاحترام)

١ من العبارات التي تظهر احترامك للأسرة عندما يصدر منك تصرف أو سلوك خطأ ...أنا أسف....

٢ يستخدم ....المفك......... لتثبيت مسامير مفصلات الأبواب.

٣ قول (من فضلك) يدل على ....الاحترام.............. بين أفراد الأسرة

٤ أدوات ماكينات لحام المواسير من أدوات ....السباكين............

٥ تسمى الأسرة الصغيرة التي تتكون من الأب والأم والأخ والأخت الأسرة ...... النووية...



٢

(عامل البناء - ديوي العشري - مقص العقلة - الكماشة - الجاروف - المنشار - الرعاية الصحية)

١) من أدوات النجار ....المنشار............ و ....الكماشة..........
٢) تنص اتفاقية الطفل على حق الطفل في ....الرعاية الصحية..........
٣) يقوم ببناء المنازل والمدارس ....عامل البناء............
٤) يتم تصنيف الكتب في المكتبات بنظام ....ديوي العشري............
٥) من الأدوات التي يتم استخدامها في الزراعة المنزلية.....مقص العقلة.... و ....الجاروف...... .

٣

(العقلة - متباعدة - بنك المعرفة المصري - إضاءة شديدة - قائمة المحتويات - الخضري)

١) مكتبة رقمية مصرية أنشأتها الحكومة هو ....بنك المعرفة المصري.........
٢) يتم ري نبات الصبار على فترات ....متباعدة..........
٣) قائمة بأقسام الكتاب وأرقام الصفحات.........قائمة المحتويات...........
٤) يتم التكاثر ......الخضري........ أو........العقلة...... باستخدام جزء من النبات.
٥) نبات البوتس من النباتات التي لا تحتاج إلى ....إضاءة شديدة...............

٤

(المتن - الظل - البذرة - نخيل الزينة - الكمبيوتر)

١) نباتات ....الظل............ من النباتات التي لا تحتاج إلى إضاءة شديد
٢) يعتبر النخيل المروحي من أنواع ....نخيل الزينة.............
٣) يمكن انشاء حساب على بنك المعرفة باستخدام ....الكمبيوتر............
٤) نبات الريحان يتكاثر عن طريق ......البذرة..........
٥) محتوى الكتاب أو ....المتن.......... يحتوي على الموضوعات التي يتناولها الكتاب.

٥

(السماد - النجار - الغلاف الخارجي - سكين - المأكل)

١) نستخدم ....سكين....... المعجون لملء التشقق بمعجون الشقوق أو الجبس.
٢) يحتوي على عنوان الكتاب واسم الكاتب ....الغلاف الخارجي.......... .
٣) يعتبر من أهم العناصر اللازمة لنمو النبات ....السماد.......
٤) اذكر مثالا على احتياجات الأسرة الأساسية ....المأكل.............
٥) يقيس ويقطع الأخشاب ....النجار..........





(شكراً - حقوق الطفل - السن - عامل الكهرباء - ورقة الصنفرة - النجار)

١) كانت مصر أولى الدول التي وافقت على اتفاقية ....حقوق الطفل........ عام ١٩٩٠

٢) أحد المهن الصناعية...........عامل الكهرباء.......... و ....النجار............

٣) تتغير أدوار ومسئوليات الأسرة حسب ....السن ....والحالة الصحية

٤) لجعل الجدار أملاساً يجب استخدام ....ورق الصنفرة........ قبل الطلاء

٥) عند التعبير عن الامتنان نقول ....شكراً..................

السؤال الرابع أجب عن الاسئلة الاتية

١) يتكون الكتاب من مجموعة أجزاء ما هي ؟

الغلاف الخارجي، والغلاف الداخلي، وصفحة الحقوق، المتن، والغلاف الخلفي، قائمة المحتويات

٢) ما الأدوات المستخدمة في زراعة نباتات الزينة؟

الأصيص، كنك الري، مقص عقلة، الجاروف، السماد.

٣) ما الأعمال التي يقوم بها الكهربائي؟

صيانة وتركيب وإصلاح وتجربة الأجهـزة الكهربائية وتركيب قطع الغيار الالكترونية في الأجهزة الكهربائية

٤) ماذا نسمي الأشخاص الذين يقومون بتركيب المواسير التي تنقل المياه والصرف الصحي، وإصلاحها؟

السباكون

٥) ما الأعمال التي يقوم بها النجار؟

يقوم بقياس الاخشاب وتقطيعها طبقاً لنماذج البناء المعدة لهم

٦) كيف تظهر للآخرين أنك تراعي مشاعرهم عندما تقترف خطأ؟

استخدام عبارات الاعتذار أنا آسف وغيرها

٧) ماذا نجد على الغلاف الخارجي للكتاب؟

نجد عليه : عنوان الكتاب واسم الكاتب

٨) ما طرق تكاثر النباتات؟

التكاثر الخضري أو بالعقلة ، التكاثر بالبذرة

٩) ما المادة التي يمكنك وضعها على مفصلة الشباك للتخلص من الصرير؟

الشحم أو الزيت

١٠) في رأيك، ما مسئوليتك الكبرى بصفتك طفل في أسرة؟

أساعد في أعمال المنزل، أحسن التصرف، اتباع القواعد، أحترام الآخرين، الاجتهاد في الدراسة بالانتباه للدروس والمذاكرة الجيدة .

11 ما الأداة التي يمكنك استخدامها لجعل الجدار ناعم الملمس؟

الصنفرة

12 كيف يتم تصنيف الكتاب وفقاً لنظام " ديوي العشري " ؟

يتم تصنيف الكتب حسب موضوعاتها الرئيسية وترقم حسب موضوعاتها مما يسهل الوصول اليها

تم بحمد الله

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم








مادة المهارات المهنية

الموضوع الاول : الترابط الاسري

تعتبر الأسرة أساس المجتمع حيث تنقسم تنقسم إلى : -

- الأسرة النووية (الصغيرة) : وتتكون من الأب والأم والأبناء .

- الأسرة الممتدة (الكبيرة) : تُسمى العائلة وتتكون من الأب والأم والأبناء والجد والجدة والأعمام وغيرهم .

التعاون بين أفراد الأسرة :

- توفر الأسرة للأبناء الاحتياجات الاساسية من طعام، و شراء، وملبس ، وغيرها من الاحتياجات ، و يعتبر هذا نوعاً من أنواع التعاون بين أفرادها .

- يساعد أفراد الأسرة بعضهم بعضا على ايجاد حل للمشكلات الي تواجههم.

- يعلم أفراد الأسرة بعضهم بعضا المهارات و القيم؛ فالأفراد الاكبر سناً يعلمون الاصغر سنًا التعاون ، العطاء ، احترام الغير وغيرها من القيم .

الحب والاحترام بين افراد الأسرة :

- الاحترام ، والحب ، والاهتمام ، كلها مشاعر يتشاركها أفراد الأسرة ، فيتحقق بينهم الترابط الأسري .

- يكون الاحترام من خلال استخدام عبارات مهذبة مناسبة للموقف ، فعند الطلب تعتبر قائلًا : " من فضلك " ، وعند الامتنان تُعبر قائلا : " شكرا" ،

وعبارات إلقاء التحية مثل " مرحبا " ، وعند الاعتذار تُعبر قائلًا : " أنا آسف " ، وعند الاستئذان للمغادرة تعبر قائلا : " إلى اللقاء ".

الاحتفالات : هي أوقات يستمتع فيها أفراد الأسرة بقضاء أوقات سعيدة مع بعضهم البعض .

عيد شم النسيم : وهو العيد الذي يحتفل فيه بقدوم الربيع وفيه تحتفل الأسرة من خلال الذهاب للحدائق ، وتلوين البيض بألوان الربيع الزاهية ، وتناول أنواع مختلفة من الأسماك مع البصل الأخضر .

أعياد الميلاد : تحتفل الأسرة في هذه المناسبة بتزيين المكان بأنواع الزينة المختلفة ، مثل البلالين والشرائط الملونة ووضع الشموع التي تطابق عمر الشخص فوق كعكة وإشعالها .

عيد الأم : تحتفل الأسرة بهذه المناسبة في شهر مارس ، حيث يقدم الأبناء الهدايا للأمهات تعبيرا عن حبهم .

عيد رأس السنة : تحتفل الأسرة في هذه المناسبة ببداية عام جديد في تمام الساعة ١٢ بعد منتصف الليل .

الموسيقى : تعتبر جزءا أساسيا في الكثير من الاحتفالات . فالغناء يعتبر جزءا من العديد من الاحتفالات فعند غناء أفراد الأسرة مع بعضهم البعض في المناسبات تنتشر مشاعر الفرحة والمحبة والألفة .



الموضوع الثاني : الادوار و المسئوليات فى الأسرة

الأدوار والمسئوليات لأفراد الأسرة :

لكل فرد من أفراد الأسرة أدوار ومسئوليات قد تختلف أو تتشابه هذه الأدوار على حسب :

1- التقدم في السن أو العمر : يكبر الأب ويصبح جدًا ، والابن يكبر ويصبح أبا ، ويعمل كل منهم اوقاتاً أكثر في العمل كمعلم أو نجار ، أو سباك ، أو طبيب ، أو عامل بناء لتوفير حياة كريمة للأسرة من المسكن ، والملبس ، والتعليم ، والطعام.

٢- الظروف الصحية : قد يمرض الأب أو الأم ويدخل أحدهما المستشفى ، فتقوم الأفراد الأكبر سناً بالأسرة بأدوار مختلفة للحفاظ على الترابط الأسري .

الأدوار في الأسرة : يتمتع كل فرد من أفراد أسرتك بدور خاص أو أكثر .

فأنت مثلا قد تكون ابناً ، وأنتِ قد تكونين ابنة ، و ربما تكون اخًا أيضًا وتكونين أختًا.

مسئوليتك تجاه أسرتك :

1- المساعدة في أعمال المنزل .

٢- أن تُحسِن التصرف في المواقف المختلفة .

3- أن تتبع القواعد وتحترم الآخرين .

٤- أن تكون تلميذًا مجتهدًا وأن تنتبه لدروسك وأن تذاكر بجد .

حقوق الطفل: - حقوق الطفل هي اتفاقية عالمية من ضمن تشريعات حقوق الإنسان.

- أنشأت الأمم المتحدة لجنة تدعى لجنة الأمم المتحدة لحقوق الطفل ووظيفة هذه اللجنة هي الحرص على أن تلتزم البلدان التي صدقت على الاتفاقية بمحتواها.

- مصر من الدول الأولى التي وافقت على اتفاقية حقوق الطفل عام 1990 والتي تنص على أن :

1- الأطفال دون سن الـ ١٨ عاما ، يجب أن يعيشوا في بيئة أسرية.

٢- إذا فقد الأطفال أسرهم يجب أن يعتني بهم أشخاص يحترمون ثقافتهم ودينهم.

٣- الحق في التعلم وممارسة الألعاب والأنشطة الترفيهية والاجتماعية.

٤- يجب حمايتهم من العنف وسوء المعاملة.

تأثير أفراد الأسرة في حياة بعضهم البعض : عادة ما يكون أحد أفراد الأسرة الممتدة (العائلة) ، مثل العمة أو العم ، لطيفاً وصبوراً . هذا الشخص يستمع دائمًا إليك عندما تواجهك أي مشكلة .

قد يكون الأخ أو الأخت الأكبر سنا شخصا مبتهجًا ومتفائلاً وتقضي معه أوقاتا ممتعة . وعلى ما تقدم ذكره يؤثر أفراد الأسرة الواحدة في حياة بعضهم البعض.



مادة المهارات المهنية

من أفراد الأسرة التي لها تأثير في حياة الأشخاص داخل الأسرة هي الأم :

دورها في الأسرة :

تُجهز لي الطعام ، وتهتم باحتياجاتي الشخصية ، ومساعدتي في مذاكرة الدروس.

الأشياء التي قامت بها فيما مضى أو تقوم بها الآن ولها تأثير واضح بالنسبة لي :

مساعدتي في مذاكرة دروسي ، وتشجيعي على ممارسة الرياضة.

تأثيرها في حياتي :

علمتني النظام ، واحترام الآخر ، والاعتماد على نفسي في ترتيب وتنظيم غرفتي ، وساعدتني على التفوق في الدراسة ، والأنشطة الرياضية.

تأثيرها في المجتمع :

بعض الأمهات تعمل في مجالات مختلفة مثل الطب والتدريس ولها تأثير فعال في المجتمع .

تدريبات على الموضوعين الأول و الثاني

1) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) امام العبارة الغير صحيحة:

1- مسئولية الأسرة يتحملها فرد واحد في الأسرة. ( )

2- دورك تجاه أسرتك ان تلتزم بالقواعد و تحترم الآخرين. ( )

3- حماية الأطفال من العنف وسوء المعاملة يعتبر حقا من حقوق الأطفال. ( )

٤- نُعبر عن الأمتنان لأفراد أسرتنا بقول شكراً. ( )

٥- الأطفال ليس لهم حق في التعليم يُعتبر بندًا من بنود اتفاقية حقوق الطفل. ( )

٢) اذكر ما يمكنك تقديمه لأفراد أسرتك في المواقف الآتية للتعبير عن المساعدة:

١- يمكنك المساعدة في تحضير طعام الإفطار لعائلتك عن طريق

(أ) وضع الأطباق علي السفرة (ب) لا تتناول الطعام في المنزل
(ج) ترتدي ملابسك للخروج (د) تعتذر

٢- تأخر أخوك الصغير عن المدرسة فكيف لك أن تساعده؟

(أ) تذهب للمدرسة و تتركه (ب) تطلب من والدتك مساعدته
(ج) تطلب منه عدم الذهاب للمدرسة (د) تساعده علي ارتداء ملابس المدرسة بسرعة

٣- احتاجت والدتك بعض المشتريات من السوبر ماركت، و طلبت منك شراءها

(أ) تُجهّز بعض الشطائر (ب) تبادر بشراء ما تحتاجه
(ج) تطلب من أحد إخوتك مساعدتها (د) تذهب للنوم



مادة المهارات المهنية

الموضوع الثالث : مصادر المعرفة

يعتبر الكتاب من المصادر المهمة للحصول على المعرفة والمعلومات.

تعتبر المكتبة أفضل مكان للعثور على الكتب ، مثل كتاب المدرسة - المكتبات العامة - المكتبات الإلكترونية .

مصادر المعرفة المطبوعة :

- كالكتب والمقالات والصحف اليومية .

مصادر المعرفة الرقمية :

هي المكتبة الإلكترونية حيث يتم فيها تخزين المعلومات على شكل مجموعات رقمية ويمكن الوصول إليها من خلال أجهزة الكمبيوتر أو التابلت (الجهاز اللوحي) أو التليفون المحمول .

كيف يمكنك العثور على الكتاب داخل المكتبة ؟

- داخل المكتبات يتم تصنيف الكتب وفقاً لنظام يسمى (نظام ديوي العشري) ، وفي هذا النظام يتم تصنيف الكتب حسب موضوعاتها الرئيسية تُرقم حسب موضوعاتها مما يُسهل عليك العثور على الكتاب الذي تريده داخل المكتبة .

أجزاء الكتاب :

1- الغلاف الخارجي : يحتوي على عنوان الكتاب واسم الكتاب وغالبا نجد صورة أو رسماً .

٢- الغلاف الخلفي : يحتوي على وصف موجز لما يتناوله الكتاب وهو ما يُحفز القارئ على قراءة الكتاب .

3- قائمة المحتويات : هي قائمة بفصول الكتاب أو أقسامه ، وأرقام صفحات هذه الفصول . يمكن أن نجد أيضا فهرساً في آخر الكتاب .

٤- الغلاف الداخلي : تأتي هذه الصفحة بعد صفحة الغلاف الخارجي ، حيث نجد عليها أيضا عنوان الكتاب واسم الكاتب واسم الفنان الذي صمم الغلاف والرسومات واسم دار النشر التي أصدرت الكتاب .

5- صفحة حقوق التأليف والنشر : نجد على هذه الصفحة معلومات عن دار النشر ، وتاريخ إصدار الكتاب ، فضلاً عن المعلومات القانونية حول الملكية الفكرية لمحتوى الكتاب .

6- المتن أو محتوى الكتاب : إنه الجزء الأكبر في الكتاب . ويحتوي على الموضوعات التي يتناولها الكتاب .

بنك المعرفة المصري :

- مكتبة رقمية مصرية أنشأتها الحكومة في عام ٢٠١٦ تحوي العديد من الكتب الإلكترونية .

- سميت بمنصة بنك المعرفة المصري .

-يُعتبر موقعاً مجانياً لجميع المصريين .

- يمكن إنشاء حساب على هذه المنصة من خلال استعمال جهاز كمبيوتر متصل بالإنترنت والتليفون والجهاز اللوحي .

- أصبح أحد المصادر التي ساعدت على تسهيل القراءة عبر شبكة المعلومات الدولة (الإنترنت) في مختلف المجالات.



مادة المهارات المهنية

للاشتراك والتسجيل في بنك المعرفة المصري اتباع الخطوات الآتية :

١- زُرْ الموقع الإلكتروني www.ekb.eg وانقر على التسجيل .

٢- اكتب المعلومات الخاصة بك في الفراغات .

٣- قم بقراءة الشروط والأحكام واضغط على مربع التأشير ، ثم املأ نص التحقيق ، ثم في النهاية انقر زر إرسال .

٤- سوف يأتيك بريد إلكتروني يؤكد نجاح تسجيلك ، افحص الرسالة لكي تحصل على اسم المستخدم وكلمة المرور .

5- الآن سجل الدخول ، وابدأ عملية البحث !

الموضوع الرابع : الزراعة في المنزل

نباتات الزينة :

- يوجد العديد من النباتات التي يمكن زراعتها داخل المنزل ، فوجود النباتات داخل المنزل يعطي لمسة جمالية ، وتساعد على الشعور بالراحة والاسترخاء .

- تُنقي النباتات الهواء من خلال عملية البناء الضوئي وتزيد غاز الأكسجين .

- نباتات الزينة بوجه عام هي نباتات تتميز بجمال شكلها وأوراقها وألوان أزهارها ، لذلك تُستخدم في تجميل المنازل والحدائق والشوارع والمباني والفنادق وتنقسم إلى :

١- الأشجار : أكبر النباتات حجماً ، ويزيد ارتفاعها على 3 أمتار مثل شجرة الفيكس ديكورا .

٢- الشجيرات : هي شجرة صغيرة لا يزيد ارتفاعها على 3 أمتار مثل نبات " الهبسكس " و " الورد البلدي " .

٣- نخيل الزينة : تستخدم للتزيين ويعتبر من أجمل النباتات ، مثل النخيل المروحي .

٤- الصبارات : نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية مثل صبار " جلد النمر " و " والأوليفيرا " .

5- المتسلقات : نباتات غير قادرة على النمو بشكل رأسي مثل " الياسمين البلدي " و " البوتس " .

النباتات المنزلية والتزيين الداخلي :

1- النباتات العشبية : تتميز برائحتها الجميلة ويمكن استخدام أنواع منها في الطعام مثل : الكزبرة ، والزعتر ، والنعناع ، واليانسون ، والقرفة .

٢- نباتات زينة مزهرة : هي نباتات تزرع في البيت بغرض التزيين ، مثل نباتات الياسمين ، والجارونيا ، والورد ، والفل .

٣- نباتات زينة ورقية وغير مزهرة : هي نباتات ورقية تزرع في البيت بغرض التزيين ، مثل نباتات البوتس ، والقشطة ، والفلانجيوم ، والفوجير .

تحتاج جميع النباتات إلى الضوء للقيام بعملية **البناء الضوئي** .

تنقسم نباتات الزينة من حيث قدرتها على تحمل شدة الضوء إلى :



- نباتات تحتاج لضوء الشمس المباشر وتتحمل شدة الضوء ، مثل نباتات الصبار .

- نباتات تحتاج إلى ضوء أقل ولا تتحمل الضوء المباشر وتسمى (نباتات الظل) مثل نبات البوتس والفل .

تدريبات الموضوعين الثالث و الرابع

١) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة:

١-من أنواع نباتات الزينة الأشجار و الشجيرات و المتسلقات. ( )

٢- يُعتبر الكتاب هو المصدر الوحيد للمعلومات. ( )

٣- تتميز نباتات الزينة بجمال أشكالها و ألوانها و أزهارها و تستخدم في تجميل و تحسين البيئة. ( )

٤-قائمة المحتويات هي قائمة بفصول الكتاب او أقسامه. ( )

٥- تُقسم النباتات المنزلية من حيث احتياجها لضوء الشمس إلي نباتات ظل و تتحمّل الاضاءة الشديدة. ( )

٢) إختر الاجابة الصحيحة:

١- تعمل النباتات علي تنقية الهواء من خلال ....

(أ)التكاثر (ب) الري

(ج) رائحتها (د) البناء الضوئي

٢- النخيل المروحي من ....

(أ) النباتات الورقية المزهرة (ب) المتسلّقات

(ج) نخيل الزينة (د) الأشجار

٣- تعمل نباتات الزينة علي.....

(أ) التنظيم (ب) الإهمال

(ج) تجميل و تحسين البيئة (د) تلويث البيئة

٤- يُعتَبر الجزء الأكبر في الكتاب هو.....

(أ) الغلاف الخارجي (ب) الغلاف الداخلي

(ج) المتن او المحتوي (د) الغلاف الخلفي...



مادة المهارات المهنية

الموضوع الخامس : رعاية نباتات الزينة

رعاية النباتات داخل المنزل :

النباتات كائن حي يحتاج إلى الماء والهواء والإضاءة لكي ينمو بشكل جيد ولذلك يجب مراعاة هذه الأشياء :

1- الضوء : سواء كانت إضاءة شديدة أو إضاءة ضعيفة .

٢- نوع التربة : التي ينمو فيها .

3- كمية ماء الري التي يحتاجها النبات ، فبعض النباتات تحتاج للري المتكرر يومياً والبعض الآخر تُروي على فترات متباعدة مثل نبات الصبار ويتم الري بالكنك الرشاش .

٤- العناصر الغذائية : تستمد النباتات العناصر الغذائية من التربة التي تنمو فيها مع مراعاة أنه مع مرور الوقت تتناقص هذه العناصر ؛ لذلك يجب تزويد النباتات بهذه العناصر كل فترة بصورة جيدة عن طريق التسميد ، فعدم إضافة السماد للنبات يضعفه ويجعل أوراقه ذابلة .

٥- حجم الأصيص : يجب أن يتناسب حجم النبات مع حجم الأصيص المزروع فيه لعدم تزاحم النباتات داخل الأصيص لإتاحة الفرصة للنبات أن ينمو بطريقة جيدة .

الأدوات الواجب توافرها لزراعة النباتات والعناية بها في المنزل :

1- السماد.

2- جاروف لتعبئة الأصيص بالتربة .

٣- مقص عقلة لقص فروع النبات .

4- أصيص به تربة للزراعة فيه .

5- كنك لري النبات .

طرق تكاثر النباتات :

١- التكاثر بالبذرة : تتكاثر معظم النباتات عن طريق البذرة مثل نبات الريحان .

الريحان : من النباتات العطرية الورقية ، وهي نبتة تؤكل ويمكن استخدامها أيضاً كنوع من التوابل ، ويمكن زراعته في المنزل ، في الحديقة ، أو الشرفة ، أو بجانب نافذة المطبخ .

الريحان لا يحتاج كمية كبيرة من الماء ، ويجب وضع السماد للتربة بصفة دورية.

٢- التكاثر الخضري : يتم باستخدام جزء من النباتات مثل التكاثر بالعُقلة ، مثل نبات البوتس .

نبات البوتس : من أكثر النباتات المنزلية شيوعا فهو يتكاثر عن طريق العُقلة .

- يتم أخذ جزء من ساق النبات بحيث يحتوي على برعمين أو ثلاثة علي الأقل و يُفضل أن تؤخذ من وسط الفرع .

- يتم زراعة العُقل في بيئة مناسبة ، إما في التربة أو في الماء على أن يُترك برعم في الهواء والبرعم الآخر تحت مستوي سطح التربة.

- يتم زراعة العُقل في وسط مائي حيث تنمو الجذور أسفل مكان القطع . يتم وضع النبات بجوار مصدر غير مباشر للضوء .



مادة المهارات المهنية

الموضوع السادس : المهن الصناعية

أهمية المهن الصناعية : المهن الصناعية مهمة جدا في مجتمعنا ويوجد منها أنواع مختلفة ، فالعاملون في القطاع ا الصناعي يقومون بالعديد من الأعمال منها تركيب الأشياء وإصلاحها .

عمال البناء :

1- **النجارون** : يقومون بقياس الأخشاب وتقطيعها طبقا لنموذج البناء .

الأدوات المستخدمة : المنشار – شريط القياس – الكماشة – المفكات بأنواعها مثل المفك الصليبة والمفك العادي .

أهميتهم بالنسبة للأسرة : يقومون بصناعة الأثاث والمصنوعات الخشبية التي نستعملها.

٢- **البناءون** : يشيدون الجدران والطوابق باستخدام الطوب والأسمنت ، وفي بعض الأوقات يزيلون الأنقاض ويجهزون مواقع البناء ويحفرون الحفر ويشغلون الآلات ويقومون بالطلاء ونقل مواد البناء من المواقع وإليها .

الأدوات المستخدمة : المطارق والأزاميل – المنشار – المثقاب - ميزان المياخ – المسطرين .

أهميتهم بالنسبة للأسرة : يشيدون المنازل التي نعيش فيها والمدارس التي يتعلم فيها الأطفال ، وغيرها من المباني .

الصفات والمهارات الواجب توافرها في عامل البناء :

- التمتع بمهارات تواصل جيدة تساعده على العمل ضمن فريق .

- أين يكون قادراً على حل المشكلات التي تواجهه في العمل .

- التحلي بالحذر ومراعاة الأمن والسلامة.

٣- **السباكون :** يقومون بتركيب وإصلاح المواسير التي تنقل المياه والصرف الصحي ، ويقومون أيضا بتركيب الأجهزة المنزلية مثل الغسالات وسخانات المياه .

الأدوات المستخدمة : مفاتيح الربط – قواطع المواسير – المناشير – ماكينات لحام المواسير .

أهميتهم بالنسبة للأسرة : يساعدون في تركيب وصيانة المواسير مما يمنع حدوث العديد من المشكلات .

الصفات والمهارات الواجب توافرها في السّباكين :

- القدرة على فهم أنظمة المواسير المعقدة .

- القدرة على حل المشكلات التي تواجهه في العمل .

- القدرة على استخدام بعض القوانين الرياضية لحل المشكلات في عمله .

4- **عمال الكهرباء** : يساعدون في صيانة و تركيب وإصلاح الأجهزة الكهربائية ، وتركيب قطع الغيار الإلكترونية في الأجهزة الكهربائية .

الأدوات المستخدمة : أجهزة قياس التيار الكهربي وفرق الجهد – المفكات – بأنواعها – أدوات تقشير الأسلاك - الوصلات الكهربائية .



أهميتهم بالنسبة للأسرة : يساعد على توصيل الكهرباء للمنازل وتركيب وإصلاح الأجهزة الكهربائية .

الصفات و المهارات الواجب توافرها في عمال الكهرباء :

- الفهم الجيد لكيفية عمل الشبكات والأجهزة الكهربائية .

- فهم الأعطال التي تطرأ على الأجهزة والشبكات الكهربائية لتحديد المشكلة والعمل على حلها .

- مراعاة الأمن والسلامة للخطورة الشديدة للتعامل مع الكهرباء .

٥- **الميكانيكي** : يقوم بإصلاح الأعطال التي توجد في بعض المعدات أو الأدوات المختلفة ، وتنقسم مهنة الميكانيكي إلى ميكانيكي السيارات ، وميكانيكي الأعطال .

الأدوات المستخدمة : قاطع الأسلاك - مفتاح بوكس - مفكات براغي كبيرة وصغيرة – الكماشة .

أهميتهم بالنسبة للأسرة : الإشراف على عمليات الصيانة وتجميع المعدات الميكانيكية .

الصفات والمهارات الواجب توافرها في الميكانيكي :

- المهارة في استخدام الأدوات الميكانيكية .

- مهارات تواصل جيدة.

- مهارات حل المشكلات.

- اتباع احتياجات و قواعد الأمن و السلامة.

6- **الخياطون :** يقومون بتفصيل وإصلاح الملابس وفقاً لأذواق عملائهم ، وحسب مقاسات دقيقة .

الأدوات المستخدمة : المقص - شريط القياس (المازورة) - الإبر – الخيوط – الدبابيس - صابونة التعليم (المارك) – ورق الكربون .

أهميته بالنسبة للأسرة : المسئول عن تشكيل الأقمشة وإصلاح وتصميم الملابس .

الصفات والمهارات الواجب توافرها في الخياط :

- المعرفة الجيدة لأساسيات الخياطة بشكل صحيح .

- مهارات تواصل جيدة .

- القدرة على رسم التصميمات المختلفة على ورق الكربون .

- اتباع احتياطات وقواعد الأمن والسلامة .



مادة المهارات المهنية

تدريبات على الموضوعين الخامس و السادس

١) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة:

١-المهن الصناعية هي المهن الوحيدة في مجتمعنا. (   )

٢- يضاف السماد للنباتات عن طريق التربة فقط. (   )

٣- يقوم الميكانيكي بتركيب الغسالات و سخانات المياه. (   )

٤-نقل النباتات المتزاحمة داخل الأصيص الي اصيص اكبر من عمليات العناية بنباتات الزينة المنزلية. (   )

٥- عامل البناء لا يفضل ان يتمتع بمهارات تواصل جيدة في عمله. (   )

٢) إختر الاجابة الصحيحة:

١- يتكاثر نبات البوتس ب ....

(أ)البذرة (ب) العُقلة

(ج) الترقيد (د) الري

٢- يستخدم السبّاك بعض القوانين .... لتساعده في عمله.

(أ) الطبيعة (ب) الجاذبية

(ج) الرياضية (د) الكيميائية

٣- يحتاج نباتي الأوليفيرا الي ..... ليتم زراعته في المنزل.

(أ) ظلام (ب) إضاءة شديدة

(ج) ماء كثير (د) إضاءة ضعيفة



مادة المهارات المهنية

الموضوع السابع : الإصلاحات المنزلية

القيام بالإصلاحات المنزلية

مع مرور الوقت، و كثرة الاستعمال، تتلف بعض الاشياء التي نستخدمها في المنزل و تحدث بعض المشكلات مثل:

- تشقق الجدران: يظهر عليها بُقع او يتقشر الطلاء و يظهر بها بعض الشقوق.
- تلف في المصنوعات الخشبية: يحدث خدش في الخشب و يفقد لونه.
- تلف في مفصلات الأبواب: تصدر صريراً عند غلق و فتح الباب.

1. المشكلة : تشقق الجدران و حدوث التصدعات بها مع وجود البقع

الحل استخدام سكين المعجون لملء التشقق بمعجون الشقوق او الجبس، و عندما يجفُّ، يستخدم ورق الصنفرة لجعل الجدار ناعم الملمس، ثم مسح المنطقة لتنظيف غبار الصنفرة، و بعد ذلك

يمكنك طلاء الجدار.

2. المشكلة : تلف الخشب و تشققه

الحل يمكن استخدام معجون خاص بالأخشاب لملء و إصلاح الشقوق و الثقوب الصغيرة في الخشب، ثم عمل الصنفرة للتنعيم، و بعد ذلك ننظف السطح ، ثم نقوم بعملية الطلاء.

3. المشكلة: صدور صرير من الأبواب عند غلقها

الحل - استخدام مفكاً لتثبيت مسامير مفصلات الباب، مع استخدام الزيت او مادة التشحيم.

- استخدم كمية قليلة من التشحيم حيث تلتقي اجزاء مفصلة الباب معاً.

4. المشكلة : انسداد حوض المطبخ

الحل

١- استخدام بيكربونات الصوديوم و الخل الأبيض.

٢- سكب بيكربونات الصوديوم داخل بلوعة الحوض.

٣- اضافة الخل، و هنا ستلاحظ ظهور فقاعات.

٤- اضافة الماء ببطء، و بعد دقائق سيتم حل المشكلة.



مادة المهارات المهنية

الموضوع الثامن : المهن الفندقية و السياحية

إكرام السائح من إكرام أهل البلد : -

- يعتبر مجال السياحة من أكبر المجالات المهنية في مصر .

- يضم مجال السياحة العديد من المهن منها المرشد السياحي وعامل الاستقبال والشيف ومدير الفندق وغيرها المهن .

- مصر لديها عاملون في مجال السياحة والفندقة على مستوى عالٍ من المهارات والأخلاقيات الحسنة .

- الشعب المصري شعب مضياف ، وكريم ، ويستمتع السائحون دائماً بإقامتهم في مصر مما يضمن استمرارية قدوم السائحين لمصر .

. أهمية السياحة لمصر :

- توفير الكثير من فرص العمل .

- تمثل أحد أهم دعائم الاقتصاد ، حيث يساهم في توفير العملات الأجنبية .

التعامل مع السائحين في مصر :

- العمل على راحة السائحين ورسم صورة جميلة عن مصر حتى يعود إلى موطنه ويشجع الآخرين على المجيء إلى مصر .

- الحفاظ على النظافة والنظام بالأماكن السياحية .

بعض المشكلات التي تقابل السياح وتؤثر في السياحة ، ودور العاملين عليها في حلها : -

1. **المشكلة : اختلاف اللغة**

يجد السائح صعوبة في قراءة اللافتات وقوائم الطعام .

الحل العمل على تعليم العاملين في مجالات السياحة والفندقة بعض اللغات حتى يتم التواصل مع السائحين بشكل أفضل .

2. **المشكلة: معرفة الطرق والأماكن**

عدم معرفة السائحين كيفية الوصول إلى بعض الأماكن وذلك لعدم معرفتهم بالطرق.

الحل يجب على مدير الفندق أو العامل في المجال يعرف الكثير عن المناطق التي يزورها السائحون ليقدم لهم أفضل حَل يناسبهم

3. **المشكلة: المشكلات الصحية**

قد يواجه السائحون بعض المشكلات الصحية الطارئة فيطلبون المساعدة من مندوب الرحلة أو مدير الفندق

الحل من الضروري أن يتحلّي العاملون في هذا المجال بالهدوء وأن يكون لديهم القدرة على تأمين المساعدة أو وسيلة نقل سريعة لحل المشكلة .



مادة المهارات المهنية

اسم المهنة	مرشد سياحي	موظف الاستقبال
المهام اليومية	1 - وصف الأماكن والمعالم السياحية . ٢ - استقبال المجموعات السياحية والترحيب بها. 3 - إرشاد السائحين إلى الاتجاهات .	- الترحيب بالزوار والعملاء . - الرد على المكالمات الهاتفية. ورسائل البريد الإلكتروني . - تحديد وأخذ المواعيد.
المهارات الواجب توافرها	1 - أن يكون مرنا وصبورا ومبتسما . ٢ - يجيد التعامل مع السائحين والتقرب إليهم لكسب ثقتهم والتواصل معهم .	١- الحفاظ على سرية المعلومات. ٢- الهدوء والتهذيب . ٣- القدرة على التعامل مع الفئات المختلفة من الناس .
اهميتها	يلعب دورا مهما في الدعاية للتراث الحضاري والثقافي في مصر ، ويحقق ذلك من خلال المعلومات التي يزود السائحين بها عن بلده .	له تأثير مباشر في السائحين من خلال الانطباع الأول الذي يجده السائح عن طريق الابتسامة والترحيب به .
	- مهارات تجعلك ناجحاً كمرشد سياحي : 1 - التحلي بمهارة الشخصية القيادية ٢ - المرونة في التعامل . ٣ - مهارة عرض المعلومات واسترجاعها بطريقة مناسبة وسهلة .	**- مهارات يجب تنميتها للعمل كموظف استقبال :** ١ - تعلم مهارات عن خدمة العملاء . ٢- تعلم مهارات في استخدام برامج الكمبيوتر . 3 - تعلم لغة جديدة .

مادة المهارات المهنية

تدريبات على الموضوعين السابع و الثامن

(١) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

١ - عند صدور صرير من الأبواب عند غلقها وفتحها يستخدم المعجون لعلاجها

٢ - المرشد السياحي من المهن الزراعية .

٣ - عند وجود تشقق في الجدران نستخدم المسامير لإصلاحها .

٤ - اختلاف اللغة ليس من المشكلات التي تواجه السائحين .

٥ - تأمين المساعدة الطبية ضروري لمواجهة المشكلات الصحية للسائحين .

(2) أكمل الجمل الأتية بالكلمات المناسبة :

1 - يُستخدم .... لتنعيم الأسطح الخشبية قبل الدهان.

٢ - من مهام المرشد السياحي.......

٣ - تعمل السياحة على توفير العديد من................

٤ - يستخدم بيكربونات الصوديوم في حل مشكلة ....

(3) اختر الإجابة الصحيحة :

1- العمل على .... السائحين ضروري في التعامل معهم .

(أ) راحة　　(ب) إزعاج

(ج) التنمر　　(د) إهمال

٢- تلف........ يؤدي لإصدار صرير عند غلق الباب و فتحه.

(أ) الجدران　　(ب) الأحواض

(ج) الخشب　　(د) مفصلات الأبواب

٣ - من المشكلات التي تواجه السائحين هي.......

(أ) معرفة الأماكن السياحية　　(ب) عدم معرفتهم للطرق

(جـ) الاهتمام　　(د) حسن الضيافة

٤ - مهنة........... من المهن السياحية .

(أ) عامل البناء　　(ب) الطبيب

(ج) مدير الفندق　　(د) السبّاك

(4) أجب عما يأتي :

- يصدر باب غرفتك صريرا عند غلقه أو فتحه ، وضح كيف يمكنك معالجة هذه المشكلة بنفسك ؟



مادة المهارات المهنية

حل تدريبات الموضوعين الأول و الثاني

1) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة و كلمة (خطأ) امام العبارة الغير صحيحة:

1- مسئولية الأسرة يتحملها فرد واحد في الأسرة. (خطأ)

2- دورك تجاه أسرتك ان تلتزم بالقواعد و تحترم الآخرين. (صواب)

3- حماية الأطفال من العنف وسوء المعاملة يعتبر حقا من حقوق الأطفال. (صواب)

٤- نُعبر عن الأمتنان لأفراد أسرتنا بقول شكراً. (صواب)

٥- الأطفال ليس لهم حق في التعليم يُعتبر بندًا من بنود اتفاقية حقوق الطفل. (خطأ)

٢) اذكر ما يمكنك تقديمه لأفراد أسرتك في المواقف الآتية للتعبير عن المساعدة:

١- يمكنك المساعدة في تحضير طعام الإفطار لعائلتك عن طريق

(أ) وضع الأطباق علي السفرة (ب) لا تتناول الطعام في المنزل

(ج) ترتدي ملابسك للخروج (د) تعتذر

٢- تأخر أخوك الصغير عن المدرسة فكيف لك أن تساعده؟

(أ) تذهب للمدرسة و تتركه (ب) تطلب من والدتك مساعدته

(ج) تطلب منه عدم الذهاب للمدرسة (د) تساعده علي ارتداء ملابس المدرسة بسرعة

٣- احتاجت والدتك بعض المشتريات من السوبر ماركت، و طلبت منك شراءها

(أ) تُجهّز بعض الشطائر (ب) تبادر بشراء ما تحتاجه

(ج) تطلب من أحد إخوتك مساعدتها (د) تذهب للنوم



مادة المهارات المهنية

حل تدريبات الموضوعين الثالث و الرابع

١) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة:

١-من أنواع نباتات الزينة الأشجار و الشجيرات و المتسلقات. (صواب)

٢- يُعتبر الكتاب هو المصدر الوحيد للمعلومات. (خطأ)

٣- تتميز نباتات الزينة بجمال أشكالها و ألوانها و أزهارها و تستخدم في تجميل و تحسين البيئة. (صواب)

٤-قائمة المحتويات هي قائمة بفصول الكتاب او أقسامه. (صواب)

٥- تُقسم النباتات المنزلية من حيث احتياجها لضوء الشمس إلي نباتات ظل و نباتات تتحمّل الاضاءة الشديدة. (صواب)

٢) إختر الاجابة الصحيحة:

١- تعمل النباتات علي تنقية الهواء من خلال ....

(أ)التكاثر (ب) الري

(ج) رائحتها <u>(د) البناء الضوئي</u>

٢- النخيل المروحي من ....

(أ) النباتات الورقية المزهرة (ب) المتسلّقات

<u>(ج) نخيل الزينة</u> (د) الأشجار

٣- تعمل نباتات الزينة علي.....

(أ) التنظيم (ب) الإهمال

<u>(ج) تجميل و تحسين البيئة</u> (د) تلويث البيئة

٤- يُعتبَر الجزء الأكبر في الكتاب هو.....

(أ) الغلاف الخارجي (ب) الغلاف الداخلي

<u>(ج) المتن او المحتوي</u> (د) الغلاف الخلفي



مادة المهارات المهنية

حل تدريبات الموضوعين الخامس و السادس

١) اكتب كلمة (صواب) امام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) امام العبارة غير الصحيحة:

١-المهن الصناعية هي المهن الوحيدة في مجتمعنا. (خطأ)

٢- يضاف السماد للنباتات عن طريق التربة فقط. (خطأ)

٣- يقوم الميكانيكي بتركيب الغسالات و سخانات المياه. (خطأ)

٤-نقل النباتات المتزاحمة داخل الأصيص الي اصيص اكبر من عمليات العناية بنباتات الزينة المنزلية. (صواب)

٥- عامل البناء لا يفضل ان يتمتع بمهارات تواصل جيدة في عمله. (خطأ)

٢) إختر الاجابة الصحيحة:

١- يتكاثر نبات البوتس ب ....

(أ)البذرة (ب) العُقلة

(ج) الترقيد (د) الري

٢- يستخدم السبّاك بعض القوانين .... لتساعده في عمله.

(أ) الطبيعة (ب) الجاذبية

(ج) الرياضية (د) الكيميائية

٣- يحتاج نباتي الأوليفيرا الي ..... ليتم زراعته في المنزل.

(أ) ظلام (ب) إضاءة شديدة

(ج) ماء كثير (د) إضاءة ضعيفة

حل تدريبات الموضوعين السابع و الثامن

(١) اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة :

١ - عند صدور صرير من الأبواب عند غلقها وفتحها يستخدم المعجون لعلاجها (خطأ)

٢ - المرشد السياحي من المهن الزراعية . (خطأ)

٣ - عند وجود تشقق في الجدران نستخدم المسامير لإصلاحها . (خطأ)

٤ - اختلاف اللغة ليس من المشكلات التي تواجه السائحين . (خطأ)

٥ - تأمين المساعدة الطبية ضروري لمواجهة المشكلات الصحية للسائحين . (صواب)

(2) أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة :

1 - يُستخدم ورق الصنفرة لتنعيم الأسطح الخشبية قبل الدهان.

٢ - من مهام المرشد السياحي وصف المكان و المعالم السياحية

٣ - تعمل السياحة على توفير العديد من فرص العمل

٤ - يستخدم بيكربونات الصوديوم في حل مشكلة انسداد حوض المطبخ

(3) اختر الإجابة الصحيحة :

1- العمل على .... السائحين ضروري في التعامل معهم .

(أ) راحة (ب) إزعاج

(ج) التنمر (د) إهمال

٢- تلف........ يؤدي لإصدار صرير عند غلق الباب و فتحه.

(أ) الجدران (ب) الأحواض

(ج) الخشب (د) مفصلات الأبواب

٣ - من المشكلات التي تواجه السائحين هي.......

(أ) معرفة الأماكن السياحية (ب) عدم معرفتهم للطرق

(جـ) الاهتمام (د) حسن الضيافة

٤ - مهنة........... من المهن السياحية .

(أ) عامل البناء (ب) الطبيب

(ج) مدير الفندق (د) السبّاك

(4) أجب عما يأتي :

- يصدر باب غرفتك صريرا عند غلقه أو فتحه ، وضح كيف يمكنك معالجة هذه المشكلة بنفسك ؟

الحل

1. استخدم مفكاً لتثبيت مسامير مفصلات الباب، مع استخدام الزيت او مادة التشحيم.
2. استخدم كمية قليلة من التشحيم حيث تلتقي اجزاء مفصلة الباب معاً.

المحور الأول
الدرس الأول والثاني

السؤال الأول (اكمل مكان النقطة بالكلمة المناسبة) :

١- تعتبر الأسرة هي المكون الأساسي .... **(للمجتمع)**

٢- تتكون الأسرة الصغيرة من الأب والأم والأبناء تسمى الأسرة.......... **(النووية)**

٣- الأسرة التي تضم الجد والجده والأعمام تسمى .... **(الممتدة)**

٤- توفر الأسرة للأبناء الاحتياجات الأساسية من .... **(طعام وشراب وملبس)**

٥- الحب .... مشاعر يشاركها افراد الأسرة **(الإحترام)**

٦- أثناء تحضير والدتك للطعام يمكنك مساعدتها من خلال **(تحضير الطاولة)**

٧- من حقق كطفل أن تحصل على الرعاية ....و .... **(الصحية والتعليم)**

٨- تقوم الأم بالعديد من الأدوار منها ....**(تجهيز الطعام ومساعدة الأطفال في المذاكرة)**

السؤال الثاني: ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة :

١- الخلاف بين أفراد الأسرة يعتبر من التعاون والاحترام بينهم (✗)

٢- عند طلب المساعدة من اخى استخدام عبارة من فضلك (✓)

٣- أفراد العائلة الأكبر سناً لا يعلمون الصغار شيئاً (✗)

٤- الأهتمام والاحترام لا يحققان الترابط الأسرى (✗)

٥- مسئولية الأسرة لا يتحملها فرد واحد في الاسرة (✓)

٦- دورك تجاة أسرتك ان تلتزم بالقواعد وتحترم الأخرين (✓)

٧- حماية الأطفال من العنف وسوء المعاملة يعتبر حقاً من حقوق الطفل (✓)

٨- تتغير مسئوليات أفراد الأسرة بتغير السن (✓)

٩- مصر لم توافق على قانون اتفاقية الطفل (✗)

١٠- الأسرة الممتدة (الكبيرة) تتكون من الأب والأم والأبناء والجد والجدة والعمات(✓)

١١- تتعاون أفرد الأسرة معاً ويحترم بعضهم بعضاً (✓)

١٢- تعبر عن الأمتنان لأفراد اسرتك بقول شكراً (✓)

١٣- الأطفال ليس لهم حق في التعليم ويعتبر ذلك بنداً من بنود اتفاقية الطفل (✗)

السؤال الثالث : أختر الاجابة الصحيحة من بين الأقواس :

١- يعتبر .... من حقوق الطفل

(الحق في التعليم – الأهمال الصحي – سوء المعاملة – التعرض للعنف)

٢- دور .... أن يعمل بجد من اجل راحة الأسرة .

(الصديق – النجار – الأب – الطفل)

٣- عند مرض احد من أفراد الأسرة يجب أن ....جميع أفراد الأسرة .

(يتشاجر – يتعاون – يختلف – يغضب)

٤- للأطفال حقوق منها ....

(ممارسة الألعاب والأنشطة – ترتيب المنزل – سوء المعاملة – عدم احترام الأخرين)

٥- مسئولية الطفل تجاه أسرته................

(اللعب – الحرية – اتباع القواعد – الرعاية الصحية)

٦- تعتبر .... أوقاتاً يستمتع بها أفراد الأسرة مع بعضهم البعض

(الاحتياجات – الأفراد – الاحتفالات – المساعدة)

٧- قول كلمة أنا أسف تدل على ...... بين أفراد الأسرة .

(الاحترام – التجاهل – العنف – الحزن)

٨- الجد والجدة والعمات جزء من الأسرة..............

(الممتدة – الصغيرة – النووية – متكاملة)

السؤال الرابع من العمود(أ) الى العمود(ب) بما يناسب :

(أ)	(ب)
١- أسرة صغيرة	(أ) من حق الطفل
٢- التعليم والطعام وممارسة الأنشطة	(ب)أسرة ممتدة
٣- المساعدة في أعمال المنزل	(ج)احد مظاهر الاحتفالات
٤- أسرة كبيرة (الجد والجدة والخالات)	(د)أسرة نووية
٥- الموسيقى	(هـ)من أدوار مسئولياتي في المنزل

المحور الاول

الدرس الثالث والرابع

السؤال الأول أختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس :

١- تعمل النباتات على تنقية الهواء من خلال ....

(التكاثر – الري – رائحتها – البناء الضوئي)

٢- النخيل المروحي من ....

(النباتات الورقية المذهرة – المتسلقات – نخيل الزنية – الأشجار)

٣- تعمل نباتات الزينة على ....

(التنظيم – الأهمال – تجميل وتحسين البيئة – تلويث البيئة)

٤- يعتبر الجزء الأكبر من الكتاب هو ....

(الغلاف الخارجي – الغلاف الداخلي – المتن أو المحتوى – الغلاف الخلفي)

٥- من النباتات العشبية التي تزرع في المنزل ولها فائدة في إعداد الطعام..................

(البوتس – الكزبرة – الجارونيا – الفوجير)

٦- نباتات الصبار من نباتات الزينة التي تحتاج إلى ....

(الإضاءة المباشرة – الإضافة الخافته – الري بكثرة – السماد بكثرة)

السؤال الثاني : اكمل مكان النقط بالكلمة المناسبة :

١- يحتوي .....على وصف موجز لما يحتويه الكتاب ويشجع القارئ على قرأته.

(الغلاف الخلفي)

٢- من امثلة النباتات المناسبة للزراعة داخل المنزل......و.............و........

(البوتس والقشطة والجارونيا)

٣- سهل بنك المعرفة المصري القراءة والتعليم عبر............ (الأنترنت)

٤- يمكننا زراعة النباتات العشبية كالزعتر والكزبرة وأستعمالها في..... (الطعام)

٥- الغلاف الداخلي ويشتمل على .... واسم الكاتب (الرسومات ودار النشر)

٦- من أمثلة النباتات العشبية المناسبة للزراعة داخل المنزل...... (النعناع)
٧- نباتات الياسمين نباتات مزهرة تتميز برائحتها .... (الجميلة)
٨- نباتات غير قادرة على النمو بشكل رأس هي ..... (المتسلقات)
٩- نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية.... (الصبارات)
١٠- يتكون الكتاب من مجموعة اجزاء هي :
أ) الغلاف الخارجي ويشتمل على .... (عنوان الكتاب)
ب) الغلاف الداخلي ويشتمل على عنوان الكاتب واسمه واسم المصمم للغلاف و..........
(اسم دار النشر)
ج) صفحة حقوق النشر تحتوي على معلومات دار النشر و ......(تاريخ الإصدار للكتاب)
د) قائمة المحتويات تعتبر قائمة بـ.... وأرقام الصفحات لهذه الفصول (فصول الكتاب)
هـ) المتن أو ..... الكتاب يحتوي على الموضوعات التي يتناولها الكتاب (محتوى)
و) الغلاف الخلفي يحتوي على .... لما يتناوله الكتاب ويشجع القارئ قرائته
(وصف موجز)

السؤال الثالث: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة :

١- من أنواع نباتات الزينة الأشجار والشجيرات والمتسلقات (✓)
٢- يعتبر الكتاب هو المصدر الوحيد للمعلومات (✗)
٣- تتميز نباتات الزينة بجمالها وأشكالها والوانها وازهارها وتستخدم في تجميل وتحسين البيئة (✓)
٤- قائمة المحتويات هي قائمة بفصول الكتاب او أقسامه (✓)
٥- تقسم النباتا المنزلية من حيث احتياجها لضوء الشمس إلى نباتات ظل ونباتات تتحمل الإضاءة الشديدة (✓)

السؤال الرابع : رتب طريقة تسجيلك في بنك المعرفة المصري :

أ) قراءة الشروط والأحكام والنقر على مربع التأشير ثم كتابة نص التحقق وفي النهاية الضغط على إرسال (٣)
ب) ملء جميع المعلومات الخاصة بك (٢)
ج) الأن تسجيل الدخول وبدء عملية البحث (٥)
د) زيارة الموقع الكتروني والضغط على التسجيل (١)
هـ) وصول بريدالكتروني يؤكد أكتمال التسجيل بنجاح تفحص محتوي الرسالة للحصول على اسم المستخدم وكلمة المرور (٤)

المحور الاول

الدرس الخامس والسادس

السؤال الأول : أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة :

١- الجاروف .... وكنك الري من الأدوات اللازمة للعناية بنباتات الزينة المنزلية. (مقص العقلة- والأصص)

٢- مهنة .... من المهن الصناعية في المجتمع (عمال الكهرباء)

٣- يعتبر .... من العناصر الغذائية التي يحتاج إليها النباتات (السماد)

٤- يمتلك عامل الكهرباء مهارة فهم ......التي تطرأ على الأجهزة الكهربائية (الأعطال)

٥- يعتبر التكاثر ..... من أشهر طرق تكاثر نباتات الزينية المنزلية (بالبذرة)

٦-تتنوع المهن في مجتمعنا المصري والتي منها ....و ... .و..........

(عمال البناء – عمال السباكة – عمال الكهرباء)

٧- تعتبر قواطع المواسير أداة يستخدمها .... (عمال السباكة)

٨- أجهزة قياس التيار الكهربائي يستخدمها .....(الكهربائي)

٩- نباتات .... يروى على فترات متباعدة (الصبار)

١٠- للأعتناء بالنباتات المنزلية يجب توافرمقص عقلة و......و ......و.........

(كنك الري – الجاروف – والأصص)

السؤال الثاني : ضع علامة (/) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة

١- المهن الصناعية هي المهن الوحيدة في مجتمعنا (✗)

٢- يضاف السماد للنباتات عن طريق التربة فقط (✗)

٣- يقوم الميكانيكي بتركيب الغسالات وسخانات المياه (✗)

٤- نقل النباتات المتزاحمة داخل الأصيص إلى أصيص أخر أكبر من عمليات العناية بنباتات الزينة (✓)

٥- عامل البناء لا يفصل أن يتمتع بمهارات تواصل جيدة في عملة (✗)

٦- يقوم البناؤن بقص الخشب وتقطيعة (✗)

٧- يستخدم السباك مفتاح الربط في عمله (✓)

٨- يمتلك عامل الكهرباء مهارات الفهم الدقيق لأنظمة المواسير (✗)

٩- المهن الصناعية ليست من المهن المهمة في مجتمعنا (✗)

١٠- يجب أن يكون هناك نسبة وتناسب بين حجم الأصيص والنبات المزروع بداخله (✓)

١١- يضاف السماد للنباتات مزاباً في مياة الري لينمو جيداً (✓)

١٢- يتكاثر نبات الريحان بطريقة العقلة (✗)

١٣- التكاثر الخضري يكون باستخدام جزء من النباتات (✓)

السؤال الثالث : أختر الإجابة الصحيحة :

١- يقوم ...... بتشييد الجدران والطوابق (الضباط – البناون – الأطباء – السباكون)

٢- يستخدم السباك ..... في عمله

(قواطع المواسير – الوصلات الكهربائية – الترمومتر – لمبة قلووظ)

٣-يستخدم ... أجهزة قياس التيار الكهربائي (الخياط–المعلم–الممرضة–عامل الكهرباء)

٤- الابره والخيط من الأدوات التي يستخدمها ....

(النجار - الميكانيكي – الخياط – السباك)

٥- يقوم النجار باستخدام .... في العديد من الأشياء

(مواسير الصرف – الأخشاب – أسلاك الكهرباء – القماش)

٦- يتكاثر نبات البوتسن بـ.......

(البذرة – العقلة – الترقيد – الري)

٧- يستخدم السباك بعض القوانين .... لتساعدة في عملة .

(الجاذبية – الطبيعة – الرياضية – الكيميائية)

٨- يحتاج نبات الأوليفيرا إلى .... ليتم زراعية في المنزل

(ظلام - اضاءة شديدة - ماء كثير - إضاءة ضعيفة)

المحور الاول

الدرس السابع والثامن

السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة :

١- المشكلة التي تحدث لبعض الأشياء المنزلية نتيجة ....
(أنها جيدة – كثرة استخدامها – أنها جميلة – انها غالية الثمن)

٢- يستخدم ...... لجعل الجدران ناعماً وأملساً
(ورق الصنفرة – المفك – الطلاء – مادة التشحيم)

٣- بعد صنفرة الخشبة وتنعيمة يمكن البدء في ....
(التكسير – الفك – التشحيم – الطلاء)

٤- تستخدم مادة التحشيم لإصلاح .... وجعلها لا تصدر صريراً عند فتحها وغلقها
(الكراسي – الأبواب – الثلاجات – الأحواض)

٥- العمل على .... السائحين ضروري في التعامل معهم
(راحة - ازعاج – التنمر – اهمال)

٦- تلف .... يؤدي لاصدار صرير في غلق الباب وفتحة
(الجدران – الأحواض – الخشب – مفصلات الأبواب)

٧- من المشكلات التي تواجه السائحين هي ....
(معرفة الأماكن السياحية – عدم معرفتهم للطرق – الاهتمام – حسن الضيافة)

٨- مهنة ...... من المهن السياحية
(عامل البناء – الطبيب – مدير الفندق – السباك)

السؤال الثاني : ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة(X) امام العبارة الخاطئة:

١- يساهم قطاع السياحة في توفير الكثير من فرص العمل (✓)
٢- احترام السائحين يشجعهم على المجيء مرى أخرى (✓)
٣- تتميز مصرفي مجال السياحة بوجود الأثار الفروعونية فقط (✗)
٤- المرشد السياحي من المهن غير المهمة في مجال السياحة (✗)
٥- عند صدور صرير من الأبواب عند غلقها وفتحها يستخدم المعجون لعلاجها (✗)
٦- عند وجود تشقق في الجدران تستخدم المسامير لإصلاحها (✗)
٧- اختلاف اللغة ليس من المشكلات التي تواجه السائحين (✗)
٨- تأمين المساعدة الطبية ضروري لمواجهة المشكلات الصحية للسائحين (✓)
٩- المرشيد السياحي من المهن المهمة في الزراعة (✗)

السؤال الثالث : أكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة :

١- تساهم السياحة في مصر في توفير .... (الكثير من فرص العمل)

٢- صعوبة قراءة اللوحات الإرشادية من المشكلات التي تواجه... (السائحين)

الموضوع الأول: التربط الأسري

أهداف الموضوع:

١- يوضح كيف يتعاون التلميذ مع أفراد الأسرة ويحترم بعضهم بعضًا.
٢- تحديد الفرص المتاحة لمساعدة أفراد أسرته.
٣- يمارس التلميذ السلوكيات التي تُظهر احترامه لأفراد أسرته.

الحب والاحترام بين أفراد الأسرة:

تعتبر الأسرة أساس المجتمع حيث تنقسم إلى:
- الأسرة النووية (الصغيرة): وتتكون من الأب والأم والأبناء.
- الأسرة الممتدة (الكبيرة): تُسمى العائلة، وتتكون من الأب والأم والأبناء والجد والجدة والأعمام وغيرهم.

التعاون بين أفراد الأسرة:

- توفر الأسرة للأبناء الاحتياجات الأساسية من طعام، وشراء، وملبس، وغيرها من الاحتياجات، ويعتبر هذا نوعًا من أنواع التعاون بين أفرادها.
- يساعد أفراد الأسرة بعضهم بعضًا على إيجاد حل للمشكلات التي تواجههم.
- يُعلم أفراد الأسرة بعضهم بعضًا المهارات والقيم؛ فالأفراد الأكبر سنًا يعلمون الأصغر سنًا التعاون، العطاء، احترام الغير وغيرها من القيم.

الحب والاحترام بين أفراد الأسرة:

- الاحترام، والحب، والاهتمام، كلها مشاعر يتشاركها أفراد الأسرة، فيتحقق بينهم الترابط الأسري.
- يكون الاحترام من خلال استخدام عبارات مهذبة مناسبة للموقف، فعند الطلب تعتبر قائلًا: " من فضلك "، وعند الامتنان تُعبر قائلًا: " شكرًا "،
وعبارات إلقاء التحية مثل " مرحبًا "، وعند الاعتذار تُعبر قائلًا: " أنا آسف "، وعند الاستئذان للمغادرة تُعبر قائلًا: " إلى اللقاء ".

الاحتفالات: هي أوقات يستمتع فيها أفراد الأسرة بقضاء أوقات سعيدة مع بعضهم البعض.

عيد شم النسيم: وهو العيد الذي يحتفل فيه بقدوم الربيع وفيه تحتفل الأسرة من خلال الذهاب للحدائق، وتلوين البيض بألوان الربيع الزاهية، وتناول أنواع مختلفة من الأسماك مع البصل الأخضر.

أعياد الميلاد: تحتفل الأسرة في هذه المناسبة بتزيين المكان بأنواع الزينة المختلفة، مثل البلالين والشرائط الملونة ووضع الشموع التي تطابق عمر الشخص فوق كعكة وإشعالها.

عيد الأم: تحتفل الأسرة بهذه المناسبة في شهر مارس، حيث يقدم الأبناء الهدايا للأمهات تعبيرًا عن حبهم.

عيد رأس السنة: تحتفل الأسرة في هذه المناسبة ببداية عام جديد في تمام الساعة ١٢ بعد منتصف الليل.

الموسيقى: تعتبر جزءًا أساسيًا في الكثير من الاحتفالات.
فالغناء يُعتبر جزءًا من العديد من الاحتفالات فعند غناء أفراد الأسرة مع بعضهم البعض في المناسبات تنتشر مشاعر الفرحة والمحبة والأُلفة.

اختبار الموضوع الأول

س١/ أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة:

١- تعتبر الأسرة هي المكون الأساسي لـ ....

٢- تتكون الأسرة الصغيرة من الأب والأم والأبناء وتُسمى ....

٣- الأسرة التي تضم الجد والجدة والأعمام تُسمى ....

٤- توفر الأسرة للأبناء الاحتياجات الأساسية من ....

٥- الحب و .... مشاعر يتشاركها أفراد الأسرة.

س٢/ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- الخلاف بين أفراد الأسرة يُعبر عن التعاون والاحترام بينهم. (   )

٢- عند طلب المساعدة من أخي أستخدم عبارة " من فضلك ". (   )

٣- أفراد العائلة الأكبر سنًا لا يُعلمون الصغار شيئًا. (   )

٤- تُعتبر الأسرة جزءًا صغيرًا من المجتمع. (   )

٥- الاهتمام والاحترام لا يُحققان الترابط الأسري. (   )

س٣/ اختر الإجابة الصحيحة:

١- تُعتبر .... أوقاتًا يستمتع بها أفراد الأسرة مع بعضهم البعض.

(أ) الاحتياجات (ب) الأفراد (ج) الاحتفالات (د) المساعدة

٢- قول كلمة " أنا آسف " تدل على .... بين أفراد الأسرة.

(أ) الاحترام (ب) التجاهل (ج) الغضب (د) الحزن

٣- الجد والجدة والأعمام جزء من الأُسرة ....

(أ) الممتدة (ب) الصغيرة (ج) النووية (د) متكاملة

س٤/ اقرأ ثم أجب:

١- كيف تُظهر الاحترام لأفراد أسرتك؟

....

....

٢- حدد بعض السلوكيات التي تدل على غياب الاحترام بين أفراد الأسرة؟

....

....

الموضوع الثاني: الأدوار والمسئوليات في الأسرة

أهداف الموضوع:

١- يحدد التلميذ دوره ومسئوليته في الأسرة.
٢- يشرح كيف تحمي الدولة حقوق الأطفال.
٣- يُعبر عن حبه لأفراد أسرته بشكل إبداعي.

الأدوار والمسئوليات لأفراد الأسرة:

لكل فرد من أفراد الأسرة أدوار ومسئوليات قد تختلف أو تتشابه هذه الأدوار على حسب:
١- التقدم في السن أو العمر: يكبر الأب ويصبح جدّا، والابن يكبر ويصبح أبّا، ويعمل كل مهم أوقاتًا أكثر في العمل كمعلم أو نجار، أو سباك، أو طبيب، أو عامل بناء لتوفير حياة كريمة للأسرة من المسكن، والملبس، والتعليم، والطعام.

٢- الظروف الصحية: قد يمرض الأب أو الأم ويدخل أحدهما المستشفى، فتقوم الأفراد الأكبر سنًا بالأسرة بأدوار مختلفة للحفاظ على الترابط الأسري.

الأدوار في الأسرة: يتمتع كل فرد من أفراد أسرتك بدور خاص أو أكثر. فأنتَ مثلًا قد تكون ابنًا، وأنتِ قد تكونين ابنة، وربما تكون أخًا أيضًا وتكونين أختًا.

مسئوليتك تجاه أسرتك:

١- المساعدة في أعمال المنزل.
٢- أن تُحسِن التصرف في المواقف المختلفة.
٣- أن تتبع القواعد وتحترم الآخرين.
٤- أن تكون تلميذًا مجتهدًا وأن تنتبه لدروسك وأن تذاكر بجد.

حقوق الطفل: - حقوق الطفل هي اتفاقية عالمية من ضمن تشريعات حقوق الإنسان.
- أنشأت الأمم المتحدة لجنة تُدعى لجنة الأمم المتحدة لحقوق الطفل ووظيفة هذه اللجنة هي الحرص على أن تلتزم البلدان التي صدقت على الاتفاقية بمحتواها.
- مصر من الدول الأولى التي وافقت على اتفاقية حقوق الطفل عام ١٩٩٠ والتي تنص على أن:

١- الأطفال دون سن الـ ١٨ عامًا، يجب أن يعيشوا في بيئة أسرية.
٢- إذا فقد الأطفال أسرهم يجب أن يعتني بهم أشخاص يحترمون ثقافتهم ودينهم.
٣- الحق في التعلم وممارسة الألعاب والأنشطة الترفيهية والاجتماعية.
٤- يجب حمياتهم من العنف وسوء المعاملة.

تأثير أفراد الأسرة في حياة بعضهم البعض: عادة ما يكون أحد أفراد الأسرة الممتدة (العائلة)، مثل العمة أو العم، لطيفًا وصبورًا. هذا الشخص يستمع دائمًا إليك عندما تواجهك أي مشكلة. قد يكون الأخ أو الأخت الأكبر سنًا شخصًا مبتهجًا ومتفائلًا وتقضي معه أوقاتًا ممتعة. وعلى ما تقدم ذكره يؤثر أفراد الأسرة الواحدة في حياة بعضهم البعض.

من أفراد الأسرة التي لها تأثير في حياة الأشخاص داخل الأسرة هي الأم:
دورها في الأسرة: تُجهز لي الطعام، وتهتم باحتياجاتي الشخصية، ومساعدتي في مذاكرة الدروس.
الأشياء التي قامت بها فيما مضى أو تقوم بها الآن ولها تأثير واضح بالنسبة لي: مساعدتي في مذاكرة دروسي، وتشجيعي على ممارسة الرياضة.
تأثيرها في حياتي: علمتني النظام، واحترام الآخر، والاعتماد على نفسي في ترتيب وتنظيم غرفتي، وساعدتني على التفوق في الدراسة، والأنشطة الرياضية.
تأثيرها في المجتمع: بعض الأمهات تعمل في مجالات مختلفة مثل الطب والتدريس ولها تأثير فعّال في المجتمع.

اختبار الموضوع الثاني

س١/ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- مسئولية الأسرة يتحملها فرد واحد في الأسرة. ( )
٢- دورك تجاه أسرتك أن تلتزم بالقواعد وتحترم الآخرين. ( )
٣- حماية الأطفال من العنف وسوء المعاملة يُعتبر حقًا من حقوق الأطفال. ( )
٤- تتغير مسئوليات أفراد الأسرة بتغير السن. ( )
٥- مصر لم توافق على اتفاقية الطفل. ( )

س٢/ اختر الإجابة الصحيحة:

١- يُعتبر .... من حقوق الطفل.

(أ) الحف في التعليم (ب) الإهمال الصحي (جـ) سواء المعاملة (د) التعرض للعنف

٢- دور .... أن يعمل بجد من أجل راحة أسرته.

(أ) الصديق (ب) الجار (جـ) الأب (د) الطفل

٣- عند مرض أحد أفراد الأسرة يجب أن .... جميع أفراد الأسرة لرعايته.

(أ) يتشاجر (ب) يتعاون (جـ) يختلف (د) يغضب

٤- للأطفال حقوق منها ....

(أ) ممارسة الألعاب والأنشطة (ب) ترتيب المنزل
(جـ) سوء المعاملة (د) عدم احترام الآخرين

٥- مسئولية الطفل تجاه أسرته ....

(أ) اللعب (ب) الحرية (جـ) اتباع القواعد (د) الرعاية الصحية

س٣/ أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة:

١- أثناء تحضير والدتك للطعام، يمكنك مساعدتها من خلال ....
٢- من حقك كطفل أن تحصل على .... و ....
٣- تقوم والدتك بالعديد من الأدوار منها ....

س٤/ أجب عما يأتي:

١- في رأيك، ما مسئوليتك الكبرى بصفتك طفلًا في أسرة؟

....

....

٢- لماذا يُعد أمرًا جيدًا موافقة مصر على اتفاقية حقوق الطفل؟

....

....

الموضوع الثالث: مصادر المعرفة

أهداف الموضوع:

١- يحدد التلميذ أجزاء الكتاب.
٢- يُسجل للاشتراك في بنك المعرفة المصري.
٣- يعثر على الكتب التي يريدها في المكتبة.

يُعبر الكتاب من المصادر المهمة للحصول على المعرفة والمعلومات.
تعتبر المكتبة أفضل مكان للعثور على الكتب، مثل كتاب المدرسة – المكتبات العامة – المكتبات الإلكترونية.

مصادر المعرفة المطبوعة:
- كالكتب والمقالات والصحف اليومية.

مصادر المعرفة الرقمية:
- هي المكتبة الإلكترونية حيث يتم فيها تخزين المعلومات على شكل مجموعات رقمية ويمكن الوصول إليها من خلال أجهزة الكمبيوتر أو التابلت (الجهاز اللوحي) أو التليفون المحمول.

كيف يمكنك العثور على الكتاب داخل المكتبة؟
- داخل المكتبات يتم تصنيف الكتب وفقًا لنظام يُسمى (نظام ديوي العشري)، وفي هذا النظام يتم تصنيف الكتب حسب موضوعاتها الرئيسية وتُرقم حسب موضوعاتها مما يُسهل عليك العثور على الكتاب الذي تريده داخل المكتبة.

أجزاء الكتاب:
١- الغلاف الخارجي: يحتوي على عنوان الكتاب واسم الكتاب وغالبًا نجد صورة أو رسمًا.
٢- الغلاف الخلفي: يحتوي على وصف موجز لما يتناوله الكتاب وهو ما يُحفز القارئ على قراءة الكتاب.
٣- قائمة المحتويات: هي قائمة بفصول الكتاب أو أقسامه، وأرقام صفحات هذه الفصول. يمكن أن نجد أيضًا فهرسًا في آخر الكتاب.
٤- الغلاف الداخلي: تأتي هذه الصفحة بعد صفحة الغلاف الخارجي، حيث نجد عليها أيضًا عنوان الكتاب واسم الكاتب واسم الفنان الذي صمم الغلاف والرسومات واسم دار النشر التي أصدرت الكتاب.
٥- صفحة حقوق التأليف والنشر: نجد على هذه الصفحة معلومات عن دار النشر، وتاريخ إصدار الكتاب، فضلًا عن المعلومات القانونية حول الملكية الفكرية لمحتوى الكتاب.
٦- المتن أو محتوى الكتاب: إنه الجزء الأكبر في الكتاب. ويحتوي على الموضوعات التي يتناولها الكتاب.

بنك المعرفة المصري:
- مكتبة رقمية مصرية أنشأتها الحكومة في عام ٢٠١٦ تحوي العديد من الكتب الإلكترونية.
- سميت بمنصة بنك المعرفة المصري.
- يُعتبر موقعًا مجانيًا لجميع المصريين.
- يمكن إنشاء حساب على هذه المنصة من خلال استعمال جهاز كمبيوتر متصل بالإنترنت والتليفون والجهاز اللوحي.
- أصبح أحد المصادر التي ساعدت على تسهيل القراءة عبر شبكة المعلومات الدولة (الإنترنت) في مختلف المجالات.

للاشتراك والتسجيل في بنك المعرفة المصري اتباع الخطوات الآتية:
١- زُرْ الموقع الإلكتروني www.ekb.eg وانقر على التسجيل.
٢- اكتب المعلومات الخاصة بك في الفراغات.
٣- قم بقراءة الشروط والأحكام واضغط على مربع التأشير، ثم املأ نص التحقيق، ثم في النهاية انقر زر إرسال.
٤- سوف يأتيك بريد إلكتروني يؤكد نجاح تسجيلك، افحص الرسالة لكي تحصل على اسم المستخدم وكلمة المرور.
٥- الآن سجل الدخول، وابدأ عملية البحث!

اختبار الموضوع الثالث

س١/ أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة:

- يتكون الكتاب من مجموعة أجزاء هي:

١- الغلاف الخارجي: وهذا يشمل على ....

٢- الغلاف الداخلي: ويشتمل على عنوان الكتاب، واسم الكاتب، واسم مصمم الغلاف، و ....

٣- صفحة حقوق .... تحتوي على معلومات عن دار النشر وتاريخ إصدار الكتاب.

٤- قائمة المحتويات تعتبر قائمة بـ................................ وأرقام الصفحات لهذه الفصول.

٥- المتن أو .... الكتاب يحتوي على الموضوعات التي يتناولها الكتاب.

٦- الغلاف الخلفي: يحتوي على .... لما يتناوله الكتاب، ويشجع القارئ على قراءته.

س٢/ رتب طريقة تسجيلك في بنك المعرفة المصري:

١- قراءة الشروط والأحكام واضغط على مربع التأشير، ثم املأ نص التحقيق، ثم في النهاية انقر زر إرسال. (   )

٢- ملء جميع المعلومات الخاصة بك. (   )

٣- الآن تسجيل الدخول، وبدء عملية البحث! . (   )

٤- زيارة الموقع الإلكتروني www.ekb.eg والضغط على تسجيل. (   )

٥- وصول بريد إلكتروني بنجاح تسجيلك، تفحص الرسالة للحصول على اسم المستخدم وكلمة المرور. (   )

س٣/ فكر ثم أجب عما يأتي:

١- تتعدد مصادر المعرفة، منها المطبوعة والرقمية، وضح الفرق بينهما.

....

....

٢- ورد أن الجزء الأكبر من الكتاب هو المتن. وضح ذلك.

....

....

....

٣- كيف يتم تصنيف الكتاب وفقًا لنظام " دوي العشري "؟

....

....

....

الموضوع الرابع: الزراعة في المنزل

أهداف الموضوع:

١- يستخدم التلميذ بنك المعرفة المصري لإيجاد معلومات عن النباتات التي يمكن زراعتها في المنزل.
٢- يستخدم بنك المعرفة المصري لإيجاد معلومات عن نباتات الزينة وأنواعها
٣- يعطي أسبابًا لأهمية زراعة نباتات الزينة في تجميل وتحسين المنزل.

نباتات الزينة:

- يوجد العديد من النباتات التي يمكن زراعتها داخل المنزل، فوجود النباتات داخل المنزل يعطي لمسة جمالية، وتساعد على الشعور بالراحة والاسترخاء.
- تُنقي النباتات الهواء من خلال عملية البناء الضوئي وتزيد غاز الأكسجين.
- نباتات الزينة بوجه عام هي نباتات تتميز بجمال شكلها وأوراقها وألوان أزهارها. لذلك تُستخدم في تجميل المنازل والحدائق والشوارع والمباني والفنادق وتنقسم إلى:

١- الأشجار: أكبر النباتات حجمًا، ويزيد ارتفاعها على ٣ أمتار مثل شجرة الفيكس ديكورا.
٢- الشجيرات: هي شجرة صغيرة لا يزيد ارتفاعها على ٣ أمتار مثل نبات " الهبسكس " و " الورد البلدي ".
٣- نخيل الزينة: تستخدم للتزيين ويعتبر من أجمل النباتات، مثل النخيل المروحي.
٤- الصبّارات: نباتات عصارية مُعمرة تتحمل ظروف الجو القاسية مثل صبار " جلد النمر " و " والأوليفيرا ".
٥- المتسلقات: نباتات غير قادرة على النمو بشكل رأسي مثل " الياسمين البلدي " و " البوتس ".

النباتات المنزلية والتزيين الداخلي:

١- النباتات العشبية: تتميز برائحتها الجميلة ويمكن استخدام أنواع منها في الطعام مثل: الكزبرة، والزعتر، والنعناع، والينسون، والقرفة.
٢- نباتات زينة مزهرة: هي نباتات تُزرع في البيت بغرض التزيين، مثل نباتات الياسمين، والجارونيا، والورد، والفل.
٣- نباتات زينة ورقية وغير مزهرة: هي نباتات ورقية تُزرع في البيت بغرض التزيين، مثل نباتات البوتس، والقشطة، والفلانجيوم، والفوجير.

معلومة: اللبلاب الشيطان- هو نوع من أنواع النباتات المزهرة، اكتسبت اسمها من شبه استحالة موتها ونموها أكثر فأكثر في الأماكن المظلمة. وعلى الراغبين في اقتناء هذه النبتة أن يعلموا أنها سامة للحيوانات الأليفة. وبذلك من الضروري إبقاؤها بعيدًا عن متناول هذه الحيوانات.

تحتاج جميع النباتات إلى الضوء للقيام بعملية البناء الضوئي.

تنقسم نباتات الزينة من حيث قدرتها على تحمل شدة الضوء إلى:

- نباتات تحتاج لضوء الشمس المباشر وتتحمل شدة الضوء، مثل نباتات الصبار.
- نباتات تحتاج إلى ضوء أقل ولا تتحمل الضوء المباشر وتسمى (نباتات الظل) مثل نبات البوتس والفُل.

اختبار الموضوع الرابع

س١/ اختر الإجابة الصحيحة:

١- من النباتات العشبية التي تُزرع في المنازل ولها فائدة في إعداد الطعام ....

(أ) البوتس (ب) الكزبرة (جـ) الجارونيا (د) الفوجير

٢- نباتات الزينة المنزلية التي لا تحتاج إلى إضاءة شديدة ....

(أ) البوتس (ب) الفلانجيوم (جـ) الكروتن (د) الصبار

٣- نباتات الصبار من نباتات الزينة التي تحتاج إلى ....

(أ) الإضاءة المباشرة (ب) الإضاءة الخافتة (جـ) الري بكثرة (د) السماد بكثرة

س٢/ أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة:

١- من أمثلة النباتات العشبية المناسبة للزراعة داخل المنزل ....

٢- نبات الياسمين نبات مُزهر يتميز برائحته ....

٣- نباتات غير قادرة على النمو بشكل رأسي هي ....

٤- نباتات عصارية معمرة تتحمل ظروف الجو القاسية ....

س٣/ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- الأشجار أكبر النباتات حجمًا، ويزيد ارتفاعها على ٣ أمتار. (   )

٢- الشجيرات هي شجرة صغيرة لا يزيد ارتفاعها على ٣ أمتار. (   )

٣- نخيل الزينة نباتات غير قادرة على النمو بشكل رأسي. (   )

٤- الصبّارات تستخدم للتزيين ويعتبر من أجمل النباتات، مثل النخيل المروحي. (   )

٥- المتسلقات نباتات عصارية مُعمرة تتحمل ظروف الجو القاسية. (   )

الموضوع الخامس: رعاية نباتات الزينة

أهداف الموضوع:

١- يستخدم التلميذ بنك المعرفة المصري لإيجاد معلومات عن طرق تكاثر النباتات المنزلية
٢- يحدد الاحتياجات اللازمة للعناية بالنباتات داخل المنزل.
٣- ينفذ إحدى طرق تكاثر النباتات داخل المنزل ومنها التكاثر بالعُقلة.

رعاية النباتات داخل المنزل:

النباتات كائن حي يحتاج إلى الماء والهواء والإضاءة لكي ينمو بشكل جيد ولذلك يجب مراعاة هذه الأشياء:
١- الضوء: سواء كانت إضاءة شديدة أو إضاءة ضعيفة.
٢- نوع التربة: التي ينمو فيها.
٣- كمية ماء الري التي يحتاجها النبات، فبعض النباتات تحتاج للري المتكرر يوميًا والبعض الآخر تُروي على فترات متباعدة مثل نبات الصبار ويتم الري بالكنك الرشاش.
٤- العناصر الغذائية: تستمد النباتات العناصر الغذائية من التربة التي تنمو فيها مع مراعاة أنه مع مرور الوقت تتناقص هذه العناصر؛ لذلك يجب تزويد النباتات بهذه العناصر كل فترة بصورة جيدة عن طريق التسميد، فعدم إضافة السماد للنبات يضعفه ويجعل أوراقه ذابلة.
٥- حجم الأصيص: يجب أن يتناسب حجم النبات مع حجم الأصيص المزروع فيه لعدم تزاحم النباتات داخل الأصيص لإتاحة الفرصة للنبات أن ينمو بطريقة جيدة.

الأدوات الواجب توافرها لزراعة النباتات والعناية بها في المنزل:

١- السماد.
٢- جاروف لتعبئة الأصيص بالتربة.
٣- مقص عُقلة لقص فروع النبات.
٤- أصيص به تربة للزراعة فيه.
٥- كنك لري النبات.

طرق تكاثر النباتات:

١- التكاثر بالبذرة: تتكاثر معظم النباتات عن طريق البذرة مثل نبات الريحان.
الريحان: من الباتات العطرية الورقية، وهي نبتة تؤكل ويمكن استخدامها أيضًا كنوع من التوابل، ويمكن زراعته في المنزل، في الحديقة، أو الشرفة، أو بجانب نافذة المطبخ.
الريحان لا يحتاج كمية كبيرة من الماء، ويجب وضع السماد للتربة بصفة دورية.

٢- التكاثر الخضري: يتم باستخدام جزء من النباتات مثل التكاثر بالعُقلة، مثل نبات البوتس.
نبات البوتس: من أكثر النباتات المنزلية شيوعًا فهو يتكاثر عن طريق العُقلة.
- يتم أخذ جزء من ساق النبات بحث يحتوي على برعمين أو ثلاثة الأقل ويُفضل أن تؤخذ من وسط الفرع.
- يتم زراعة العُقل في بيئة مناسبة، إما في التربة أو في الماء على أن يُترك برعم في الهواء والبرعم الآخر تحت مستوي سطح التربة.
- يتم زراعة العُقل في وسط مائي حيث تنمو الجذور أسفل مكان القطع. يتم وضع النبات بجوار مصدر غير مباشر للضوء.

اختبار الموضوع الخامس

س١/ أكمل الجمل الآتية بالكلمات المناسبة:

١- العناصر المهمة التي يحتاجها النبات للنمو هي الماء و .... و ....
٢- نبات .... يُروي على فترات متباعدة.
٣- للاعتناء بالنباتات المنزلية يجب توافر مِقص عُقلة و .... و ....
٤- التكاثر .... يتم باستخدام جزء من النباتات مثل التكاثر بالعُقلة
٥- تستمد النباتات .... من التربة التي تنمو فيها

س٢/ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- يجب أن يكون هناك نسبة وتناسب بين حجم الأصيص والنبات المزروع بداخله. (   )
٢- يُضاف السماد للنباتات مذابًا في مياه الري لينمو جيدًا. (   )
٣- يتكاثر نبات الريحان بطريقة العُقلة. (   )
٤- التكاثر الخضري يكون باستخدام جزء من النبات. (   )

س٣/ يتكاثر النبات بطريقتين اذكرهما.

....

....

الموضوع السادس: المهن الصناعية

أهداف الموضوع:

١- يحدد التلميذ بعض المهن الصناعية الضرورية للأسرة.
٢ يحدد مهام كل مهنة من المهن الصناعية التي تحتاج إليها الأسرة.
٣- يتعرف الأدوات المستخدمة في كل مهنة.

أهمية المهن الصناعية: المهن الصناعية مهمة جدًا في مجتمعنا ويوجد منها أنواع مختلفة، فالعاملون في القطاع الصناعي يقومون بالعديد من الأعمال منها تركيب الأشياء وإصلاحها.

عُمّال البناء:

١- النجارون: يقومون بقياس الأخشاب وتقطيعها طبقًا لنموذج البناء.
الأدوات المستخدمة: المنشار – شريط القياس – الكماشة – المفكات بأنواعها مثل المفك الصليبة والمفك العادي.
أهميتهم بالنسبة للأسرة: يقومون بصناعة الأثاث والمصنوعات الخشبية التي نستعملها.

٢- البناءون: يشيدون الجدران والطوابق باستخدام الطوب والأسمنت، وفي بعض الأوقات يزيلون الأنقاض ويجهزون مواقع البناء ويحفرون الحفر ويشغلون الآلات ويقومون بالطلاء ونقل مواد البناء من المواقع وإليها.
الأدوات المستخدمة: المطارق والأزاميل – المنشار – المثقاب – ميزان المياخ – المسطرين.
أهميتهم بالنسبة للأسرة: يشيدون المنازل التي نعيش فيها والمدارس التي يتعلم فيها الأطفال، وغيرها من المباني.

الصفات والمهارات الواجب توافرها في عامل البناء:
- التمتع بمهارات تواصل جيدة تساعده على العمل ضمن فريق.
- أين يكون قادرًا على حل المشكلات التي تواجهه في العمل.
- التحلي بالحذر ومراعاة الأمن والسلامة

٣- السبّاكون: يقومون بتركيب وإصلاح المواسير التي تنقل المياه والصرف الصحي، ويقومون أيضًا بتركيب الأجهزة المنزلية مثل الغسالات وسخانات المياه.
- الأدوات المستخدمة: مفاتيح الربط – قواطع المواسير – المناشير – ماكينات لحام المواسير.
- أهميتهم بالنسبة للأسرة: يساعدون في تركيب وصيانة المواسير مما يمنع حدوث العديد من المشكلات.

الصفات والمهارات الواجب توافرها في السّباكين:
- القدرة على فهم أنظمة المواسير المعقدة.
- القدرة على حل المشكلات التي تواجهه في العمل.
- القدرة على استخدام بعض القوانين الرياضية لحل المشكلات في عمله.

٤- عمّال الكهرباء: يساعدون في صيانة وتكريب وإصلاح الأجهزة الكهربائية، وتركيب قطع الغيال الإلكترونية في الأجهزة الكهربائية.
- الأدوات المستخدمة: أجهزة قياس التيار الكهربي وفرق الجهد – المفكات – بأنواعها – أدوات تقشير الأسلاك – الوصلات الكهربائية.
- أهميتهم بالنسبة للأسرة: يساعد على توصيل الكهرباء للمنازل وتركيب وإصلاح الأجهزة الكهربائية.

الصفات والمهرات الواجب توافرها في عمال الكهرباء:
- الفهم الجيد لكيفية عمل الشبكات والأجهزة الكهربائية.
- فهم الأعطال التي تطرأ على الأجهزة والشبكات الكهربائية لتحديد المشكلة والعمل على حلها.
- مراعاة الأمن والسلامة للخطورة الشديدة للتعامل مع الكهرباء.

٥- **الميكانيكي**: يقوم بإصلاح الأعطال التي توجد في بعض المعدات أو الأدوات المختلفة، وتنقسم مهنة الميكانيكي إلى ميكانيكي السيارات، وميكانيكي الأعطال.
- الأدوات المستخدمة: قاطع الأسلاك – مفتاح بوكس – مفكات براغي كبيرة وصغيرة – الكماشة.
أهميتهم بالنسبة للأسرة: الإشراف على عمليات الصيانة وتجميع المعدات الميكانيكية.

الصفات والمهارات الواجب توافرها في الميكانيكي:
- المهارة في استخدام الأدوات الميكانيكية.
- مهارات تواصل جيدة.
- مهارات حل المشكلات.
- اتباع احتياجات وقواعد الأمن والسلامة.

٦- **الخيّاطون**: يقومون بتفصيل وإصلاح الملابس وفقًا لأذواق عملائهم، وحسب مقاسات دقيقة.
- الأدوات المستخدمة: المقص – شريط القياس (المازورة) – الإبر – الخيوط – الدبابيس – صابونة التعليم (المارك) – ورق الكربون.
- أهميته بالنسبة للأسرة: المسئول عن تشكيل الأقمشة وإصلاح وتصميم الملابس.

الصفات والمهارات الواجب توافرها في الخياط:
- المعرفة الجيدة لأساسيات الخياطة بشكل صحيح.
- مهارات تواصل جيدة.
- القدرة على رسم التصميمات المختلفة على ورق الكربون.
- اتباع احتياطات وقواعد الأمن والسلامة.



اختبار الموضوع السادس

س١/ اكتب كلمة (صواب) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة:

١- يقوم البناءون بقص الخشب وتقطيعه.
٢- يستخدم السبّاك مفتاح الربط في عمله.
٣- يمتلك عامل الكهرباء مهارات الفهم الدقيق لأنظمة المواسير.
٤- المهن الصناعية ليست من المهن في المجتمع.

س٢/ اختر الإجابة الصحيحة:

١- يقوم .... بتشييد الجدران والطوابق.

(أ) الضباط (ب) البنّاءون (جـ) الأطباء (د) السبّاكون

٢- يستخدم السبّاك .... في عمله.

(أ) قواطع المسامير (ب) الوصلات الكهربائية (جـ) الترمومتر (د) لمبة قلووظ

٣- يستخدم .... أجهزة قياس التيار الكهربائي.

(أ) الخيّاط (ب) المُعلم (جـ) الممرضة (د) عامل الكهرباء

٤- الإبرة والخيط من الأدوات التي يستخدمها ....

(أ) النجار (ب) الميكانيكي (جـ) الخيّاط (د) السبّاك

٥- يقوم النجار باستخدام .... في العديد من الأشياء.

(أ) مواسير الصرف (ب) الأخشاب (جـ) أسلاك الكهرباء (د) القماش

س٣/ أكمل العبارات الآتية بإجابات مناسبة:

١- تتنوع المهن في مجتمعنا المصري والتي منها .... و ....
٢- تعتبر قواطع المواسير أداة يستخدمها ....
٣- أجهزة قياس التيار الكهربي يستخدمها ....



منذ عام ١٩٦٠

المهارات المهنية

اختبارات شهر أكتوبر الفصل الدراسي الأوَّل

4

الصف الرابع الابتدائي

2023-2022

١٥



السؤال الأول

ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

١) عامل الكهرباء من المهن المهمة في المجتمع. ( )

٢) الماء والهواء والإضاءة عناصر أساسية لنمو النبات. ( )

٣) النخيل المروحي من المتسلقات. ( )

٤) يُعتبَر تعرُّض الأطفال للعنف بندًا من بنود اتفاقية حقوق الطفل. ( )

السؤال الثاني

أكمل العبارات الآتية:

١) قابلت أحد أصدقائك في الحديقة سوف تقول له ....

٢) النباتات .... يمكن استخدام أنواع منها في الطعام.

٣) تُسمَّى العائلة التي تتكون من الأب والأم والأجداد والعمات أُسرة ....

٤) السباكون يمتلكون مهارة ....

السؤال الثالث

اختر الإجابة الصحيحة مِمَّا يلي:

١) يحتوي الغلاف الخلفي على .... لما يحتويه الكتاب مما يشجع القارئ على قراءته.

أ شرح مفصل　　ب وصف موجز　　ج أرقام الصفحات　　د عنوان الكتاب

٢) أحد أدوارك تجاه أسرتك ....

أ الحصول على الطعام　　ب الحصول على الرعاية الطبية

ج الحصول على التعليم　　د اتِّباع القوانين واحترام الآخرين

٣) يتشارك أفراد الأسرة مشاعر .... فيتحقق الترابط بين أفرادها.

أ الاهتمام　　ب الحزن　　ج الغضب　　د عدم التعاون

٤) عند تزاحم النباتات يتم نقلها إلى ....

أ مكان مشمس　　ب الحديقة　　ج أصيص أكبر　　د مكان مظلم

السؤال الرابع

صِلْ ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) محتوى الكتاب	أ قائمة بأقسام الكتاب وأرقام الصفحات
٢) قائمة المحتويات	ب الجزء الأكبر في الكتاب
٣) بنك المعرفة المصري	ج موقع مجاني لجميع المصريين





١٥

السؤال الأول
ضع علامة (✔) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (✗) أمام العبارة غير الصحيحة:

١) الاهتمام والاحترام لا يُحقِّقان التَّرابُط الأُسري. (   )
٢) تتغيَّر مسئوليات أفراد الأُسرة حسب التقدم في السن. (   )
٣) المتن هو المقدمة الموجودة في الكتاب. (   )
٤) تتميز نباتات الزينة بجمال أشكالها وألوانها وتُستخدم في تجميل البيئة. (   )

السؤال الثاني
أكمل العبارات الآتية:

١) أجهزة قياس التيار الكهربي يستخدمها ....
٢) يُعتبَر .... من العناصر الغذائية التي يحتاج إليها النبات.
٣) تُوفِّر................................ الاحتياجات الأساسية للأبناء.
٤) للأطفال حقوق منها ....

السؤال الثالث
اختر الإجابة الصحيحة ممَّا يلي:

١) يتكاثر نبات البوتس بـ ....
أ البذرة　ب العُقلة　ج الترقيد　د الريِّ

٢) يستخدم النجار .... في العديد من الأشياء.
أ مواسير الصرف　ب الأخشاب　ج أسلاك الكهرباء　د القماش

٣) نباتات الصبَّار من نباتات الزينة التي تحتاج إلى ....
أ الإضاءة المباشرة　ب الإضاءة الخافتة　ج الرَّيِّ بكثرة　د السماد بكثرة

٤) عند مرض أحد أفراد الأُسرة يجب أن .... جميع أفراد الأُسرة لرعايته.
أ يتشاجر　ب يتعاون　ج يختلف　د يغضب

السؤال الرابع
صِلْ ما في العمود (أ) بما يناسبه من العمود (ب):

أ	ب
١) مِقصُّ العُقلة، الجاروف	أ أحد المهن الصناعية
٢) السباكة	ب لا يزيد ارتفاعها على ٣ أمتار
٣) الشجيرات	ج أدوات مستخدمة في الزراعة في المنزل





منذ عام ١٩٦٠

المهارات المهنية

إجابات اختبارات شهر أكتوبر الفصل الدراسي الأوَّل



4 الصف الرابع الابتدائي

2023-2022

إجابة الاختبار ١

السؤال الأول:

١ ✔   ٢ ✔   ٣ ✘   ٤ ✘

السؤال الثاني:

١ مرحبًا   ٢ العشبية   ٣ ممتدة   ٤ فهم أنظمة المواسير المعقدة

السؤال الثالث:

١ وصف موجز   ٢ اتِّباع القوانين واحترام الآخرين

٣ الاهتمام   ٤ أصيص أكبر

السؤال الرابع:

١ مع ب   ٢ مع أ   ٣ مع ج

إجابة الاختبار ٢

السؤال الأول:

١ ✘   ٢ ✔   ٣ ✘   ٤ ✔

السؤال الثاني:

١ عامل الكهرباء   ٢ السماد   ٣ الأُسرة   ٤ التعليم

السؤال الثالث:

١ العُقلة   ٢ الأخشاب   ٣ الإضاءة المباشرة   ٤ يتعاون

السؤال الرابع:

١ مع ج   ٢ مع أ   ٣ مع ب